

KONICA MINOLTA

# *PARTS GUIDE MANUAL*

---

*JUNE 2004/MAY 2005*

## *magicolor 5400 Series*

*Use this manual in conjunction with the  
magicolor 5440 DL and magicolor 5450 Unique Parts Lists*

KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

## INFORMATION FOR PARTS GUIDE MANUAL

To find correct Parts No., refer to the “HOW TO MAKE THE BEST USE OF THIS MANUAL” in the following page.

### HOW TO MAKE THE BEST USE OF THIS MANUAL

- 1 When you order, please check the proper figures beforehand that are on Our Parts Guide Manual, and order with the appropriate figures.
- 2 For screws, Nuts, Washers, retaining rings and Pins which are used in this model, one letter is shown on the Standard parts column of Parts list and exploded diagrams.
- 3 In order to maintain safety of the product, some specific parts composed of this product are set up as “essential safety parts”.
- 4 The assigned parts number for the “essential safety parts” is indicated as “SP00-\*\*\*\*”.  
When replacing these parts, follow precautions for disassembling and installing which are listed in the Service Hand Book.  
Do not use any parts that are not set up as
- 5 ♣ means that there are exclusive parts for each destination.  
Please check the appropriate destination when you order.
- 6 Revision Mark  
Marked as ▲ on the illustration shows that the revision has been made.
- 7 All rights reserved. (any reprints or quotations are prohibited.)  
Use of this parts guide manual should be strictly supervised to avoid disclosure of confidential information.

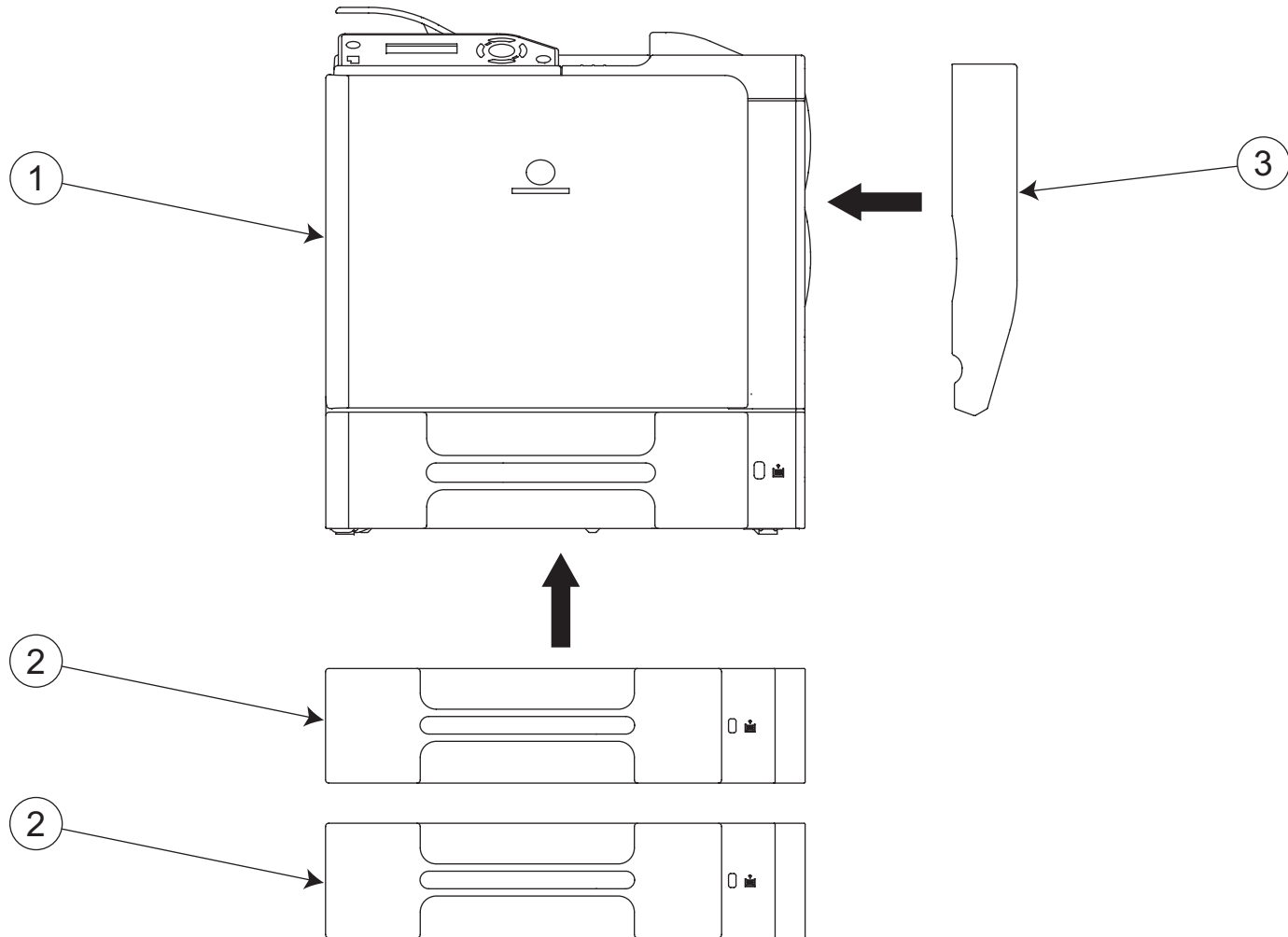
## パーツガイドマニュアルのご案内

サービス部品をご発注の際には、下記に示す“パーツガイドマニュアルの活用にあたって”をご参照の上、正しい部品番号にてお願い致します。

### パーツガイドマニュアルの活用にあたって

- 1 部品発注の際には、掲載されている部品番号の桁数を確認し、掲載されている桁数で発注願います。
- 2 この製品に使用されているネジ、ナット、ワッシャー、止め輪、ピンなどは、リストの右側のStandard parts欄に a,b,c,……で表示し、イラストにも a,b,c,……表示してあります。
- 3 製品の安全性を維持する為に、製品に使用される特定の部品を「重要保安部品」として設定しています。
- 4 重要保安部品の部品番号は、“SP00-\*\*\*\*”と記載されていますので、部品交換時は、サービスハンドブック記載の分解・組み立ての注意事項に従って作業をして下さい。  
また、指定以外の部品は一切使用しないで下さい。
- 5 本文に ♣ が表示されている部品は、仕向け地毎に専用部品がある事を意味しています。  
オーダーされる時は、仕向け地を確認して下さい。
- 6 改訂記号について  
イラスト上に▲印が表示されている部分は、改訂された事を表します。
- 7 著作権所有（無断転載及び無断引用の禁止）  
本パーツガイドマニュアルについては、機密保持等その扱いには十分注意して下さい。万一取り扱いを誤った場合には、法律で処罰されることがあります。

# SYSTEM OUTLINE

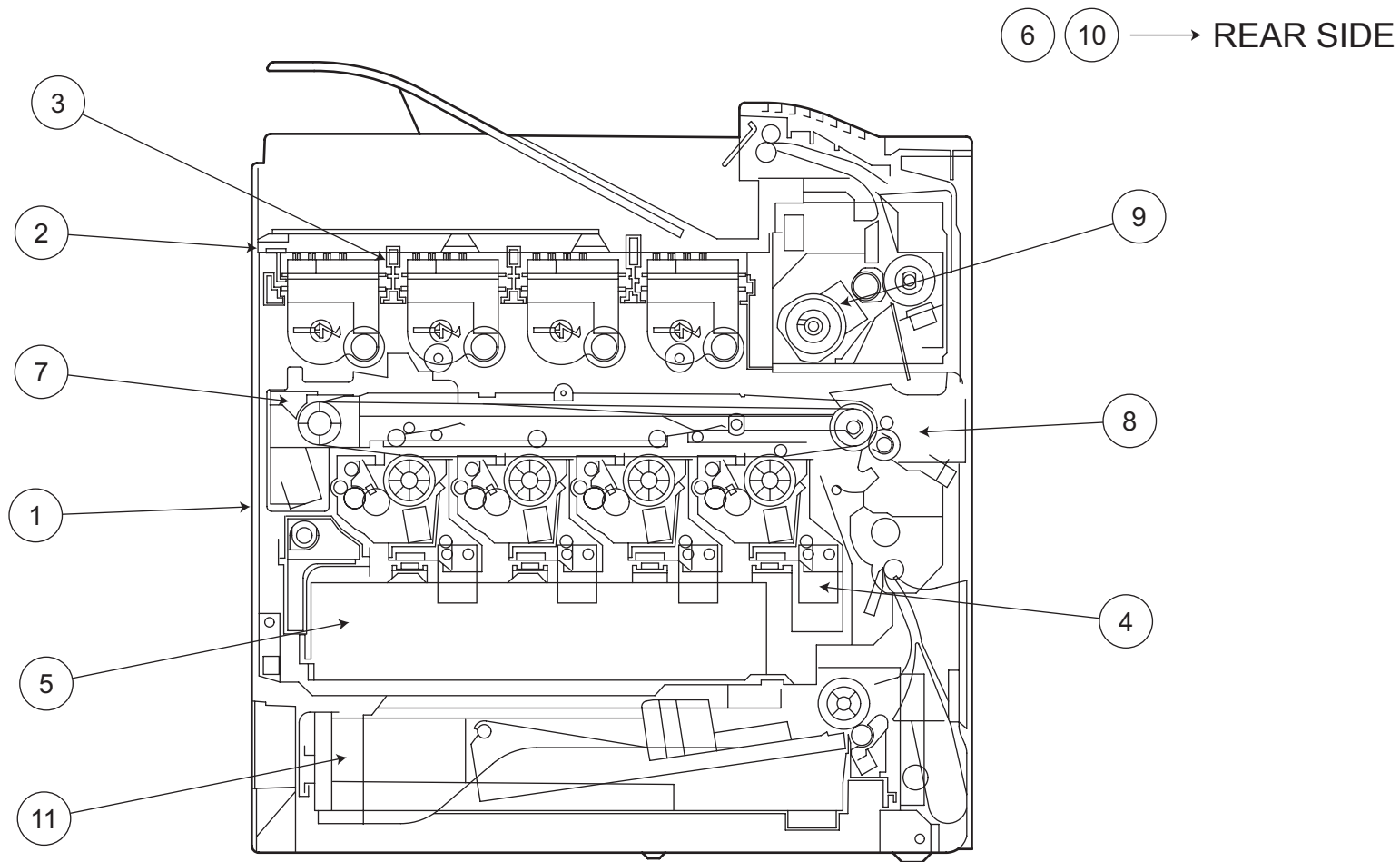


# GENERAL CONTENTS 総目次

# GENERAL CONTENTS 総目次

[illegible]

# DIAGRAMS OF MAIN PARTS SECTION



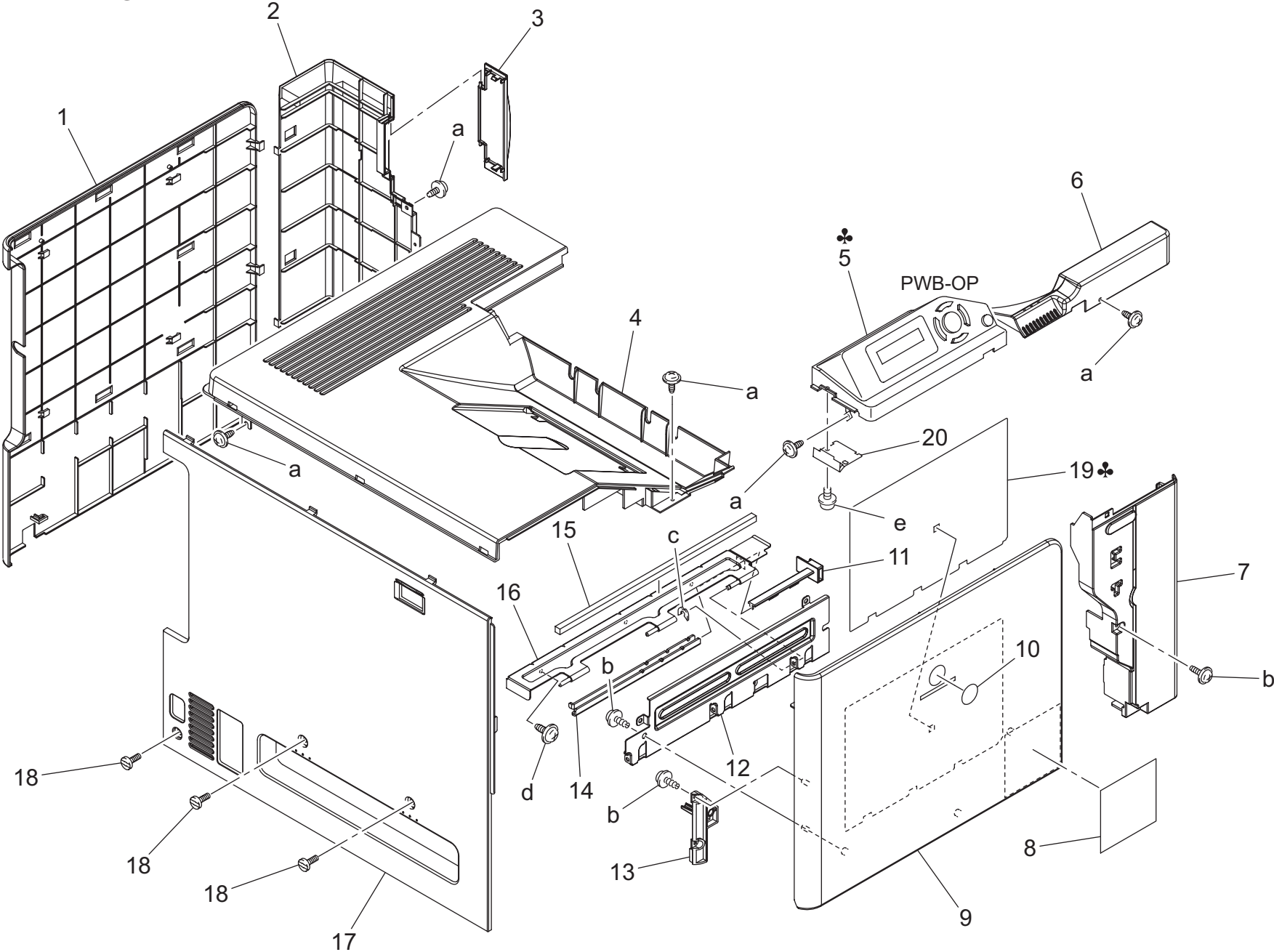
# magicolor 5430 DL      CONTENTS      目次

| No. | DESCRIPTION                 | 名称          | PAGE No.        |
|-----|-----------------------------|-------------|-----------------|
| 1   | EXTERNAL PARTS              | 外装          | P1              |
| 2   | MAIN FRAME SECTION          | メインフレーム部    | P2              |
| 3   | I/C RAIL SECTION            | I/Cレール部     | P3              |
| 4   | I/C CONTACT SECTION         | I/C接点部      | P4              |
| 5   | P/H FRAME SECTION           | P/Hフレーム部    | P5 P6           |
| 6   | DRIVE SECTION               | 駆動部         | P7 P8 P9        |
| 7   | TRANSFER BELT UNIT          | 転写ベルトユニット   | P10             |
| 8   | VERTICAL TRANSPORT UNIT     | 縦搬送ユニット     | P11 P12         |
| 9   | FUSING UNIT                 | 定着ユニット      | P13             |
| 10  | ELECTRICAL COMPONENTS       | 電装部         | P14             |
| 11  | 250 SHEET TRAY UNIT         | 250枚トレイユニット | P15 P16         |
| 12  | WIRING                      | 束線          | P17 P18 P19 P20 |
| 13  | WIRING ACCESSORIES AND JIGS | 配線部品・治具     | P21             |
| 14  | ACCESSORY PARTS             | 同梱部品        | P22             |

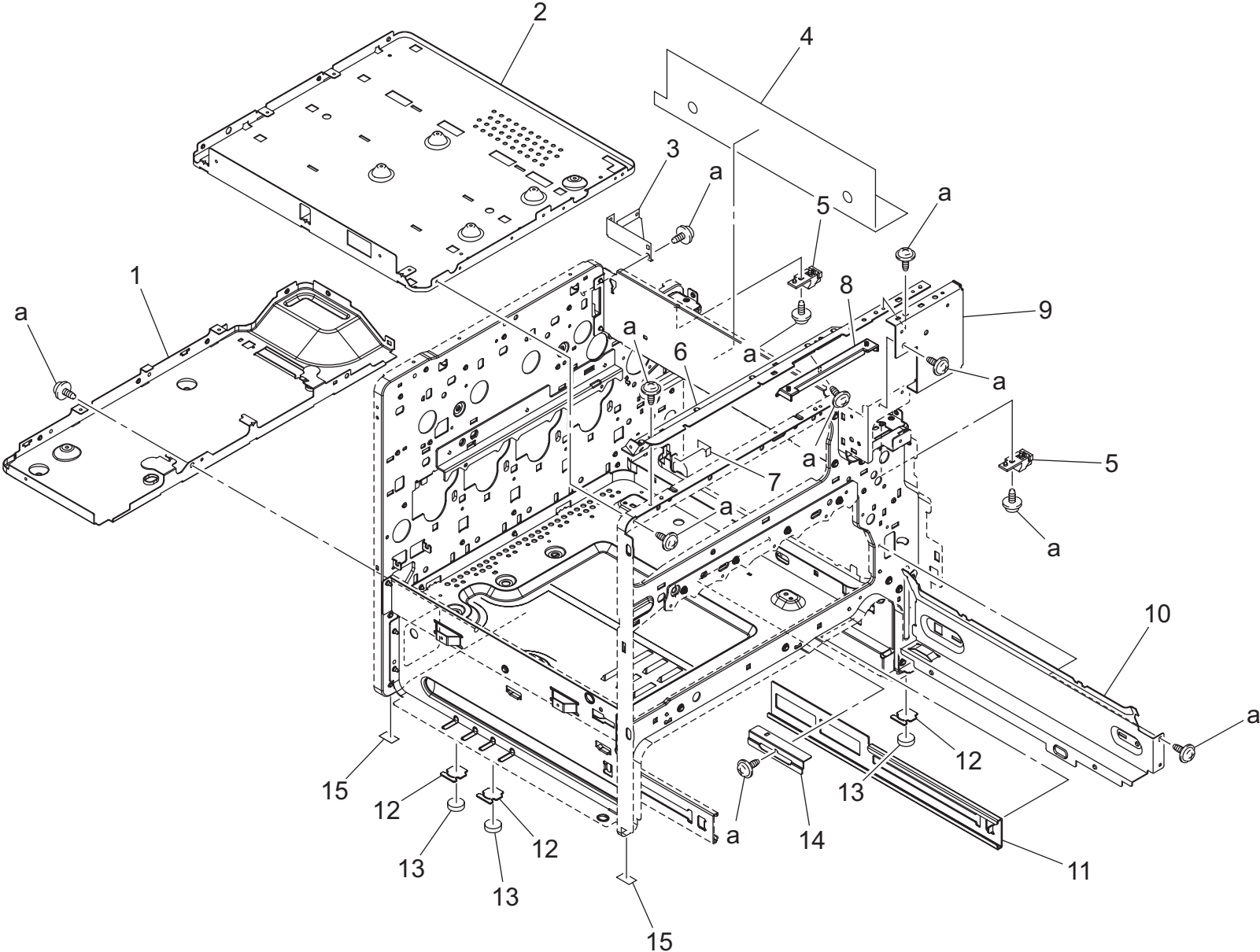
| Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. |
|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1200 3121 09 | 7-14     | 4138 1033 01 | 22-2     | 4138 2099 01 | 10-19    | 4138 2523 01 | 8-23     | 4138 3506 01 | 11-6     |
| 1200 3121 09 | 8-4      | 4138 1034 02 | 1-13     | 4138 2100 01 | 10-2     | 4138 2543 01 | 8-14     | 4138 3507 01 | 11-27    |
| 4002 3123 03 | 4-6      | 4138 1052 01 | 1-17     | 4138 2101 01 | 8-22     | 4138 2548 01 | 8-9      | 4138 3510 01 | 11-11    |
| 4011 3011 01 | 16-4     | 4138 2003 04 | 2-2      | 4138 2102 01 | 1-15     | 4138 2549 01 | 8-6      | 4138 3511 02 | 11-5     |
| 4021 3036 01 | 16-18    | 4138 2007 03 | 2-1      | 4138 2103 01 | 6-6      | 4138 2551 01 | 8-8      | 4138 3512 01 | 11-12    |
| 4030 3034 01 | 15-7     | 4138 2008 01 | 7-1      | 4138 2105 01 | 4-1      | 4138 2566 01 | 8-18     | 4138 3513 02 | 11-7     |
| 4030 7500 01 | 1-10     | 4138 2011 02 | 3-14     | 4138 2106 01 | 4-2      | 4138 2569 01 | 8-11     | 4138 3514 01 | 12-3     |
| 4034 0151 01 | 15-3     | 4138 2012 02 | 3-13     | 4138 2107 01 | 2-7      | 4138 2570 01 | 8-12     | 4138 3515 01 | 11-19    |
| 4120 4614 01 | 4-13     | 4138 2013 02 | 3-12     | 4138 2110 01 | 2-15     | 4138 2571 01 | 8-13     | 4138 3521 02 | 12-5     |
| 4128 2019 01 | 2-13     | 4138 2014 01 | 5-11     | 4138 2111 01 | 2-12     | 4138 2572 01 | 8-15     | 4138 3522 03 | 12-6     |
| 4131 3003 01 | 15-1     | 4138 2015 01 | 5-1      | 4138 2113 01 | 10-25    | 4138 2573 01 | 7-17     | 4138 3523 01 | 12-12    |
| 4131 3027 02 | 16-10    | 4138 2016 01 | 5-3      | 4138 2114 01 | 3-3      | 4138 2573 01 | 8-16     | 4138 3524 01 | 12-15    |
| 4131 3056 01 | 15-15    | 4138 2017 01 | 22-3     | 4138 2115 01 | 3-2      | 4138 2577 01 | 8-10     | 4138 3525 02 | 12-16    |
| 4131 3057 02 | 15-14    | 4138 2018 01 | 22-4     | 4138 2116 02 | 13-11    | 4138 2584 01 | 8-19     | 4138 3526 01 | 12-19    |
| 4131 4052 01 | 11-25    | 4138 2019 02 | 10-24    | 4138 2117 01 | 4-24     | 4138 2600 02 | 8-24     | 4138 3527 02 | 12-9     |
| 4134 2351 02 | 6-11     | 4138 2020 01 | 10-20    | 4138 2201 01 | 14-12    | 4138 2601 01 | 8-17     | 4138 3528 02 | 12-14    |
| 4138 0101 06 | 14-4     | 4138 2022 02 | 10-6     | 4138 2205 01 | 10-4     | 4138 3001 04 | 15-16    | 4138 3529 02 | 12-7     |
| 4138 0104 02 | 3-6      | 4138 2027 01 | 9-3      | 4138 2206 01 | 4-19     | 4138 3002 03 | 15-10    | 4138 3530 01 | 12-18    |
| 4138 0203 01 | 8-5      | 4138 2029 01 | 5-2      | 4138 2207 02 | 14-10    | 4138 3003 01 | 15-11    | 4138 3531 02 | 12-4     |
| 4138 0752 00 | 8-25     | 4138 2031 01 | 2-4      | 4138 2208 02 | 14-11    | 4138 3005 02 | 2-11     | 4138 3532 02 | 12-17    |
| 4138 0753 00 | 8-26     | 4138 2033 02 | 6-8      | 4138 2210 02 | 9-1      | 4138 3008 01 | 2-14     | 4138 3533 01 | 12-11    |
| 4138 0754 00 | 13-1     | 4138 2034 02 | 2-10     | 4138 2213 02 | 14-13    | 4138 3021 02 | 16-3     | 4138 3542 01 | 12-1     |
| 4138 0755 00 | 13-1     | 4138 2035 01 | 10-18    | 4138 2214 02 | 3-7      | 4138 3022 01 | 16-1     | 4138 3543 01 | 12-2     |
| 4138 0756 00 | 13-1     | 4138 2039 02 | 3-4      | 4138 2217 01 | 10-22    | 4138 3024 02 | 16-8     | 4138 3551 02 | 12-13    |
| 4138 0757 00 | 15-17    | 4138 2041 02 | 10-1     | 4138 2224 01 | 4-17     | 4138 3025 01 | 16-5     | 4138 3552 02 | 12-21    |
| 4138 0758 00 | 4-12     | 4138 2051 01 | 5-4      | 4138 2225 01 | 4-18     | 4138 3026 01 | 16-9     | 4138 3553 01 | 7-12     |
| 4138 0759 00 | 6-7      | 4138 2052 01 | 5-5      | 4138 2226 01 | 4-16     | 4138 3027 01 | 16-2     | 4138 3555 02 | 7-22     |
| 4138 0760 00 | 7-24     | 4138 2055 01 | 4-8      | 4138 2230 01 | 14-5     | 4138 3028 01 | 16-17    | 4138 3556 01 | 7-21     |
| 4138 0761 00 | 9-17     | 4138 2056 01 | 4-7      | 4138 2232 01 | 2-3      | 4138 3029 01 | 16-16    | 4138 3557 02 | 10-14    |
| 4138 0762 00 | 11-29    | 4138 2057 01 | 4-11     | 4138 2233 01 | 4-15     | 4138 3031 01 | 15-2     | 4138 3558 01 | 10-11    |
| 4138 1001 04 | 1-4      | 4138 2063 01 | 6-10     | 4138 2234 01 | 4-5      | 4138 3032 02 | 15-8     | 4138 3559 01 | 10-15    |
| 4138 1003 02 | 1-2      | 4138 2064 01 | 6-9      | 4138 2235 01 | 4-3      | 4138 3041 03 | 16-7     | 4138 3560 02 | 7-8      |
| 4138 1004 03 | 1-9      | 4138 2071 01 | 3-1      | 4138 2236 02 | 4-4      | 4138 3042 02 | 16-12    | 4138 3561 01 | 7-9      |
| 4138 1006 02 | 1-7      | 4138 2073 01 | 5-12     | 4138 2238 01 | 14-3     | 4138 3043 01 | 16-13    | 4138 3562 01 | 7-7      |
| 4138 1008 03 | 13-2     | 4138 2078 01 | 2-9      | 4138 2239 01 | 14-1     | 4138 3051 02 | 15-6     | 4138 3563 03 | 11-14    |
| 4138 1009 02 | 11-28    | 4138 2079 03 | 5-6      | 4138 2240 01 | 14-8     | 4138 3060 02 | 4-10     | 4138 3564 01 | 11-23    |
| 4138 1011 03 | 1-1      | 4138 2084 01 | 10-3     | 4138 2246 01 | 3-5      | 4138 3061 02 | 16-15    | 4138 3566 01 | 11-8     |
| 4138 1018 02 | 1-16     | 4138 2088 02 | 3-10     | 4138 2247 02 | 7-3      | 4138 3071 02 | 5-9      | 4138 3567 01 | 11-10    |
| 4138 1019 02 | 1-14     | 4138 2089 03 | 3-11     | 4138 2248 01 | 7-11     | 4138 3072 01 | 5-8      | 4138 3568 01 | 11-22    |
| 4138 1020 02 | 1-11     | 4138 2091 01 | 10-16    | 4138 2250 01 | 6-1      | 4138 3081 02 | 15-12    | 4138 3569 02 | 11-21    |
| 4138 1024 01 | 1-3      | 4138 2092 01 | 10-8     | 4138 2252 02 | 7-19     | 4138 3082 01 | 15-9     | 4138 3570 02 | 11-18    |
| 4138 1025 01 | 1-6      | 4138 2093 02 | 2-5      | 4138 2255 02 | 14-14    | 4138 3254 01 | 15-5     | 4138 3571 01 | 11-17    |
| 4138 1026 02 | 22-1     | 4138 2094 01 | 10-5     | 4138 2256 01 | 14-7     | 4138 3261 02 | 15-4     | 4138 3572 02 | 12-10    |
| 4138 1029 01 | 2-8      | 4138 2095 02 | 10-17    | 4138 2258 01 | 14-15    | 4138 3501 06 | 11-4     | 4138 3574 01 | 10-12    |
| 4138 1030 01 | 1-12     | 4138 2096 01 | 10-7     | 4138 2261 01 | 1-20     | 4138 3503 02 | 11-13    | 4138 3582 01 | 7-2      |
| 4138 1032 01 | 1-18     | 4138 2097 02 | 2-6      | 4138 2504 01 | 8-21     | 4138 3504 01 | 11-16    | 4138 3583 01 | 7-13     |
| 4138 1032 01 | 14-16    | 4138 2098 01 | 10-9     | 4138 2518 01 | 8-20     | 4138 3505 01 | 11-24    | 4138 3584 01 | 7-23     |

| Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No. | Page No. | Parts No. | Page No. |
|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 4138 3585 01 | 7-18     | 4138 6838 01 | 20-2     | 9346 3610 31 | 6-5      |           |          |           |          |
| 4138 3588 02 | 7-20     | 4138 6839 01 | 20-3     | 9346 3720 51 | 6-4      |           |          |           |          |
| 4138 3589 01 | 7-16     | 4138 6840 01 | 20-4     | 9346 3810 61 | 6-3      |           |          |           |          |
| 4138 3801 01 | 11-3     | 4138 6841 01 | 18-4     | 9372 1300 12 | 10-13    |           |          |           |          |
| 4138 3802 01 | 11-2     | 4138 6843 01 | 19-4     | 9372 5300 11 | 7-5      |           |          |           |          |
| 4138 3803 02 | 11-1     | 4138 6844 01 | 19-6     | 9381 4100 82 | 22-5     |           |          |           |          |
| 4138 5401 02 | 9-16     | 4138 6845 01 | 4-21     | 9381 4100 91 | 22-5     |           |          |           |          |
| 4138 5402 01 | 9-12     | 4138 6846 01 | 4-22     | 9381 4101 01 | 22-5     |           |          |           |          |
| 4138 5403 01 | 9-10     | 4138 6847 01 | 4-23     | 9381 4300 31 | 22-5     |           |          |           |          |
| 4138 5404 01 | 9-9      | 4138 6851 03 | 20-5     | 9384 1300 61 | 21-4     |           |          |           |          |
| 4138 5405 01 | 9-8      | 4138 7301 01 | 11-26    | 9384 1310 81 | 21-1     |           |          |           |          |
| 4138 5406 01 | 9-5      | 4138 7302 03 | 1-19     | 9384 1311 11 | 21-3     |           |          |           |          |
| 4138 5408 01 | 9-13     | 4138 7303 01 | 3-9      | 9384 1921 11 | 21-2     |           |          |           |          |
| 4138 5409 01 | 9-11     | 4138 7304 01 | 15-13    | 9455 1076 01 | 11-20    |           |          |           |          |
| 4138 5411 01 | 9-7      | 4138 7306 03 | 1-19     | 9455 8076 01 | 11-9     |           |          |           |          |
| 4138 5412 02 | 9-6      | 4138 7307 03 | 1-19     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5413 02 | 9-4      | 4138 7308 03 | 1-19     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5414 01 | 9-14     | 4138 7422 01 | 1-8      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5801 03 | 13-10    | 4163 5293 01 | 10-10    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5864 01 | 13-4     | 4163 5293 01 | 16-11    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5866 01 | 13-5     | 4498 3404 01 | 16-14    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5877 01 | 13-8     | 4537 0901 01 | 13-6     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5878 02 | 13-7     | 4540 111     | 10-21    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5881 01 | 13-9     | 4540 112     | 10-21    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 5894 01 | 13-3     | 4540 211     | 12-22    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6060 02 | 14-2     | 4540 212     | 12-22    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6062 04 | 1-5      | 4540 311     | 5-10     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6064 04 | 1-5      | 4540 312     | 5-10     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6201 02 | 6-2      | 4687 3281 01 | 16-6     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6206 02 | 6-2      | 9313 1300 51 | 4-14     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6210 01 | 14-6     | 9313 1300 61 | 9-2      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6213 01 | 14-9     | 9314 1300 41 | 9-15     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6811 03 | 17-1     | 9314 2300 61 | 8-2      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6812 01 | 17-2     | 9314 2300 71 | 8-1      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6821 02 | 17-4     | 9314 2300 82 | 8-3      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6822 01 | 17-5     | 9322 1300 51 | 12-20    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6824 01 | 18-1     | 9322 1300 61 | 7-15     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6825 02 | 17-3     | 9322 1300 61 | 8-7      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6826 01 | 18-2     | 9331 2200 21 | 7-4      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6827 01 | 19-1     | 9332 3710 11 | 4-9      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6828 01 | 18-3     | 9335 1100 31 | 7-6      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6829 01 | 19-2     | 9335 1300 61 | 3-8      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6830 01 | 18-5     | 9335 1300 61 | 5-7      |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6832 01 | 19-3     | 9335 1300 61 | 7-10     |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6833 01 | 20-1     | 9335 1300 61 | 10-23    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6834 01 | 19-5     | 9335 1300 61 | 11-15    |              |          |           |          |           |          |
| 4138 6836 01 | 4-20     | 9335 1910 21 | 12-8     |              |          |           |          |           |          |





| EXTERNAL PARTS |                           |                        | 外装                   |                  |           |         |                     |
|----------------|---------------------------|------------------------|----------------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| Key No.        | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description            | 部品・部組名称              | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
| 1              | 4138 1011 03              | REAR COVER             | 後カバー                 | A<br>B C D J     | C         | 1       | a-9735030614        |
| 2              | 4138 1003 02              | RIGHT COVER            | 右カバー                 |                  | C         | 1       | b-9739030814        |
| 3              | 4138 1024 01              | DOOR                   | 扉                    |                  | C         | 1       | c-4425300201        |
| 4              | 4138 1001 04              | TOP COVER              | 上カバー                 |                  | C         | 1       | d-9735030814        |
| 5              | 4138 6064 04              | PWB OP                 | PWB OP               |                  | I         | 1       | e-9646030614        |
| 5              | 4138 6062 04              | PWB OP                 | PWB OP               |                  | I         | 1       |                     |
| 6              | 4138 1025 01              | TOP COVER              | 上カバー                 |                  | C         | 1       |                     |
| 7              | 4138 1006 02              | FRONT COVER            | 前カバー                 |                  | C         | 1       |                     |
| 8              | 4138 7422 01              | LABEL magicolor 5430DL | ラベル magicolor 5430DL |                  | D         | 1       |                     |
| 9              | 4138 1004 03              | FRONT COVER            | 前カバー                 |                  | C         | 1       |                     |
| 10             | 4030 7500 01              | LABEL LOGO MARK        | ラベル ロゴマーク            |                  | D         | 1       |                     |
| 11             | 4138 1020 02              | COVER                  | カバー                  |                  | D         | 1       |                     |
| 12             | 4138 1030 01              | REINFORCE PLATE        | 補強板                  |                  | D         | 1       |                     |
| 13             | 4138 1034 02              | LEVER                  | レバー                  |                  | C         | 1       |                     |
| 14             | 4138 1019 02              | HANDLE                 | 取手                   |                  | D         | 1       |                     |
| 15             | 4138 2102 01              | SEAL                   | シール                  |                  | C         | 1       |                     |
| 16             | 4138 1018 02              | HINGE                  | ヒンジ                  |                  | C         | 1       |                     |
| 17             | 4138 1052 01              | LEFT COVER             | 左カバー                 |                  | C         | 1       |                     |
| 18             | 4138 1032 01              | SHOULDER SCREW         | 段ねじ                  |                  | D         | 3       |                     |
| 19             | 4138 7306 03              | LABEL IC SET           | ラベル ICセット            | A                | D         | 1       |                     |
| 19             | 4138 7307 03              | LABEL IC SET           | ラベル                  | C                | D         | 1       |                     |
| 19             | 4138 7308 03              | LABEL IC SET           | ラベル                  | D J              | D         | 1       |                     |
| 19             | 4138 7302 03              | LABEL IC SET           | ラベル                  | B                | D         | 1       |                     |
| 20             | 4138 2261 01              | BRACKET                | 取付板                  |                  | D         | 1       |                     |

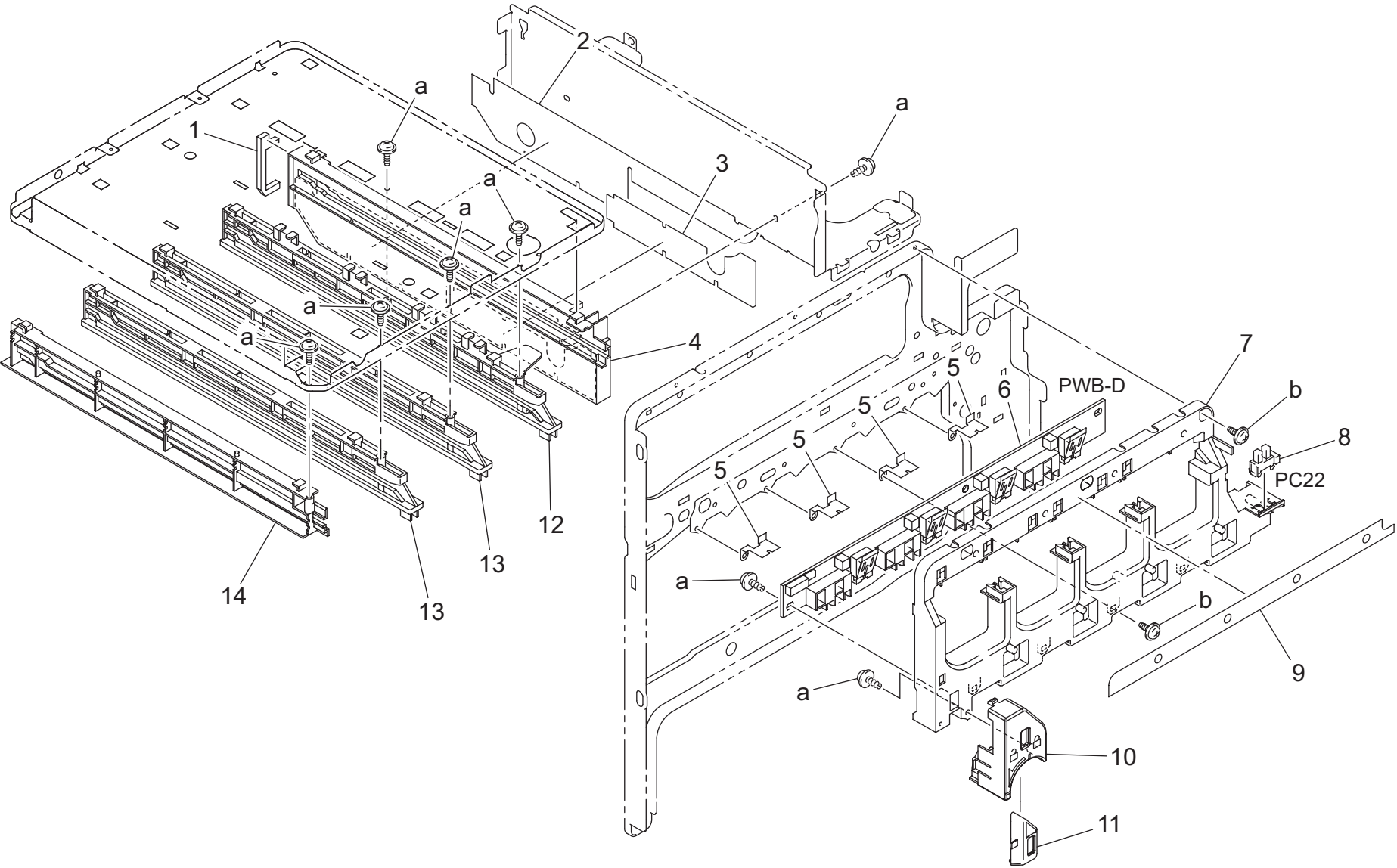


## MAIN FRAME SECTION

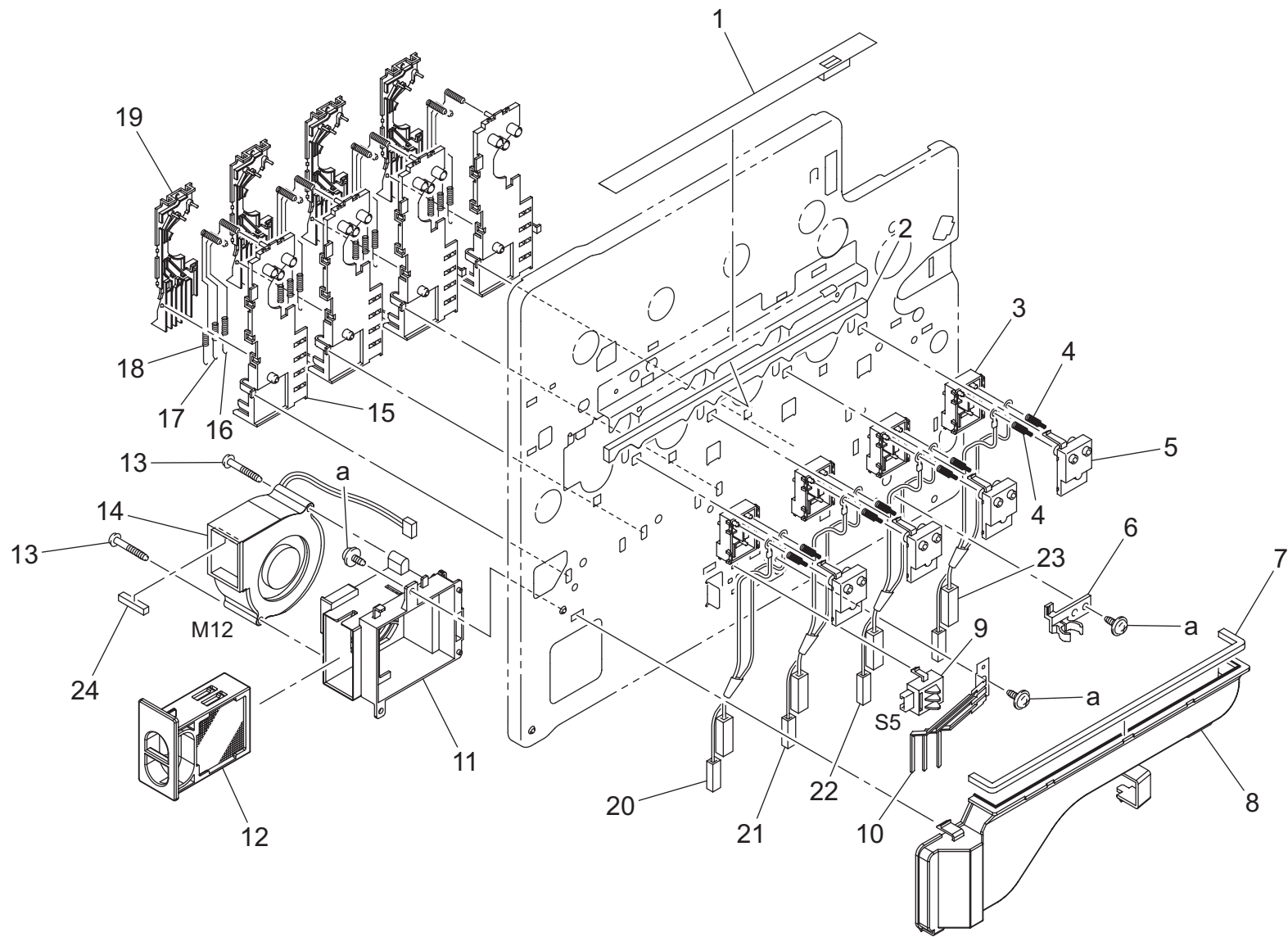
## メインフレーム部

Page. 2

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description     | 部品・部組名称 | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-----------------|---------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2007 03              | BASE FRAME      | 台板      |                  | D         | 1       | a-9735030614        |
| 2       | 4138 2003 04              | BASE FRAME      | 台板      |                  | D         | 1       |                     |
| 3       | 4138 2232 01              | BRACKET         | 取付板     |                  | D         | 1       |                     |
| 4       | 4138 2031 01              | SEAL            | シール     |                  | D         | 1       |                     |
| 5       | 4138 2093 02              | PAWL            | 爪       |                  | D         | 2       |                     |
| 6       | 4138 2097 02              | BRACKET         | 取付板     |                  | D         | 1       |                     |
| 7       | 4138 2107 01              | PROTECTION      | 保護材     |                  | D         | 1       |                     |
| 8       | 4138 1029 01              | PAWL            | 爪       |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 4138 2078 01              | REINFORCE PLATE | 補強板     |                  | D         | 1       |                     |
| 10      | 4138 2034 02              | RAIL            | レール     |                  | D         | 1       |                     |
| 11      | 4138 3005 02              | RAIL            | レール     |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4138 2111 01              | SPACER          | スペーサ    |                  | D         | 3       |                     |
| 13      | 4128 2019 01              | RUBBER FOOT     | ゴム足     |                  | D         | 3       |                     |
| 14      | 4138 3008 01              | BRACKET         | 取付板     |                  | D         | 1       |                     |
| 15      | 4138 2110 01              | SEAL            | シール     |                  | D         | 2       |                     |



| I/C RAIL SECTION |                           |                   | I/Cレール部    |                  |           |         |                              |
|------------------|---------------------------|-------------------|------------|------------------|-----------|---------|------------------------------|
| Key No.          | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品          |
| 1                | 4138 2071 01              | SEAL              | シール        |                  | C         | 1       | a-9739030814<br>b-4106206301 |
| 2                | 4138 2115 01              | SEAL              | シール        |                  | D         | 1       |                              |
| 3                | 4138 2114 01              | SEAL              | シール        |                  | D         | 1       |                              |
| 4                | 4138 2039 02              | RAIL              | レール        |                  | D         | 1       |                              |
| 5                | 4138 2246 01              | EARTH GROUND      | アース        |                  | D         | 4       |                              |
| 6                | 4138 0104 02              | PWB D             | PWB D      |                  | I         | 1       |                              |
| 7                | 4138 2214 02              | COVER             | カバー        |                  | D         | 1       |                              |
| 8                | 9335 1300 61              | PHOTO INTERRUPTER | フォトインタラプター |                  | I         | 1       |                              |
| 9                | 4138 7303 01              | LABEL IC POSITION | ラベル IC挿入目標 |                  | D         | 1       |                              |
| 10               | 4138 2088 02              | COVER             | カバー        |                  | D         | 1       |                              |
| 11               | 4138 2089 03              | LEVER             | レバー        |                  | C         | 1       |                              |
| 12               | 4138 2013 02              | RAIL              | レール        |                  | D         | 1       |                              |
| 13               | 4138 2012 02              | RAIL              | レール        |                  | D         | 2       |                              |
| 14               | 4138 2011 02              | RAIL              | レール        |                  | D         | 1       |                              |



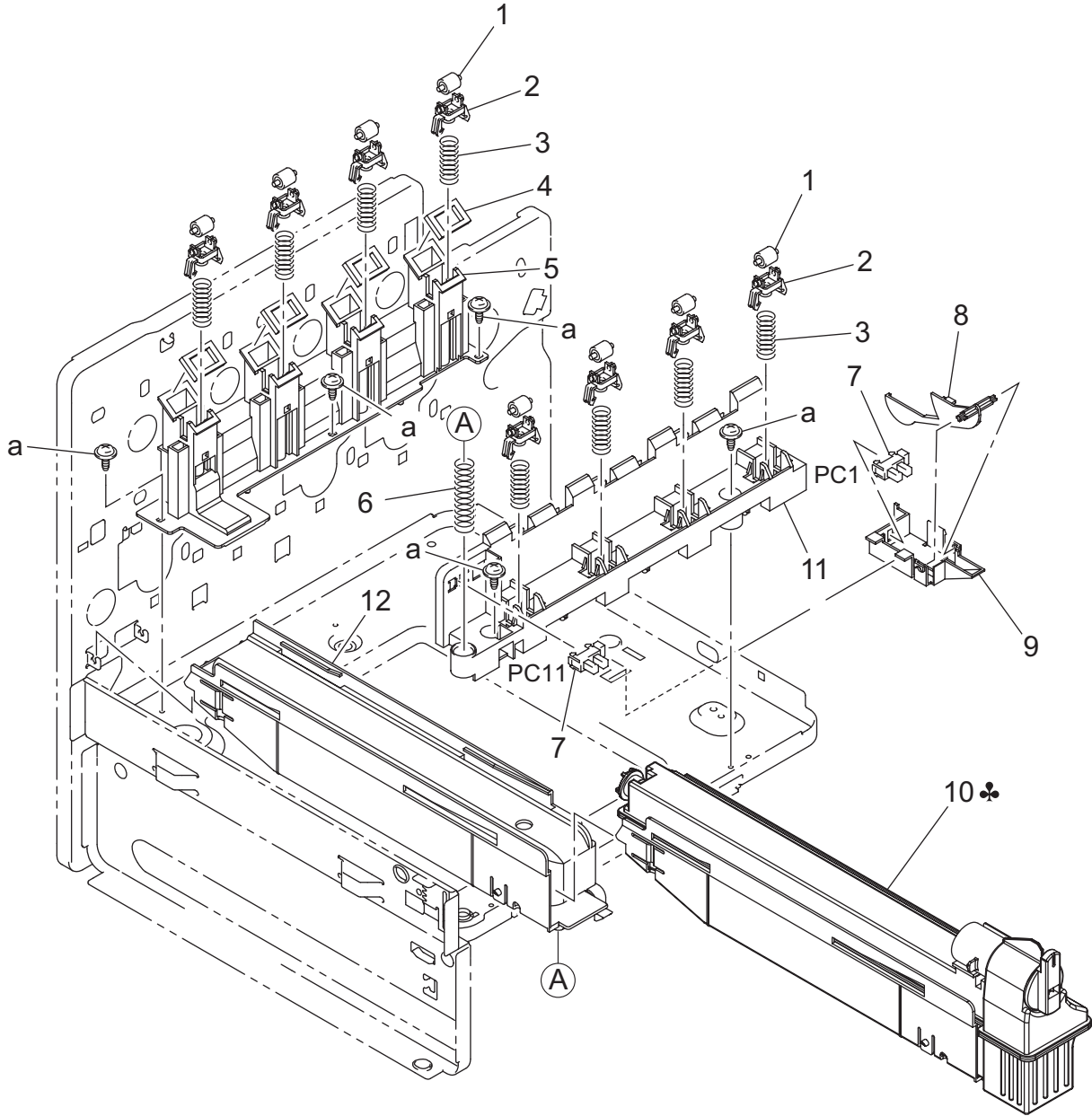
## I/C CONTACT SECTION

## I/C接点部

Page. 4

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2105 01              | SEAL              | シール      |                  | D         | 1       | a-9735030614        |
| 2       | 4138 2106 01              | SEAL              | シール      |                  | D         | 1       |                     |
| 3       | 4138 2235 01              | HOLDER            | ホルダ      |                  | D         | 4       |                     |
| 4       | 4138 2236 02              | PRESSURE SPRING   | 圧縮コイルばね  |                  | C         | 8       |                     |
| 5       | 4138 2234 01              | HOLDER            | ホルダ      |                  | D         | 4       |                     |
| 6       | 4002 3123 03              | HOLDER            | ホルダ      |                  | D         | 1       |                     |
| 7       | 4138 2056 01              | SEAL              | シール      |                  | D         | 1       |                     |
| 8       | 4138 2055 01              | DUCT              | ダクト      |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 9332 3710 11              | SWITCH(DETECT)    | スイッチ     |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4138 3060 02              | LEVER             | レバー      |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4138 2057 01              | DUCT              | ダクト      |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4138 0758 00              | OZONE FILTER      | オゾンフィルタ  |                  | C         | 1       |                     |
| 13      | 4120 4614 01              | SCREW             | ねじ       |                  | D         | 2       |                     |
| 14      | 9313 1300 51              | FAN MOTOR         | ファンモータ   |                  | B         | 1       |                     |
| 15      | 4138 2233 01              | COVER             | カバー      |                  | D         | 4       |                     |
| 16      | 4138 2226 01              | CONTACT           | 接点       |                  | D         | 4       |                     |
| 17      | 4138 2224 01              | CONTACT           | 接点       |                  | D         | 4       |                     |
| 18      | 4138 2225 01              | CONTACT           | 接点       |                  | D         | 4       |                     |
| 19      | 4138 2206 01              | HOLDER            | ホルダ      |                  | D         | 4       |                     |
| 20      | 4138 6836 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 21      | 4138 6845 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 22      | 4138 6846 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 23      | 4138 6847 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 24      | 4138 2117 01              | SEAL              | シール      |                  | D         | 1       |                     |



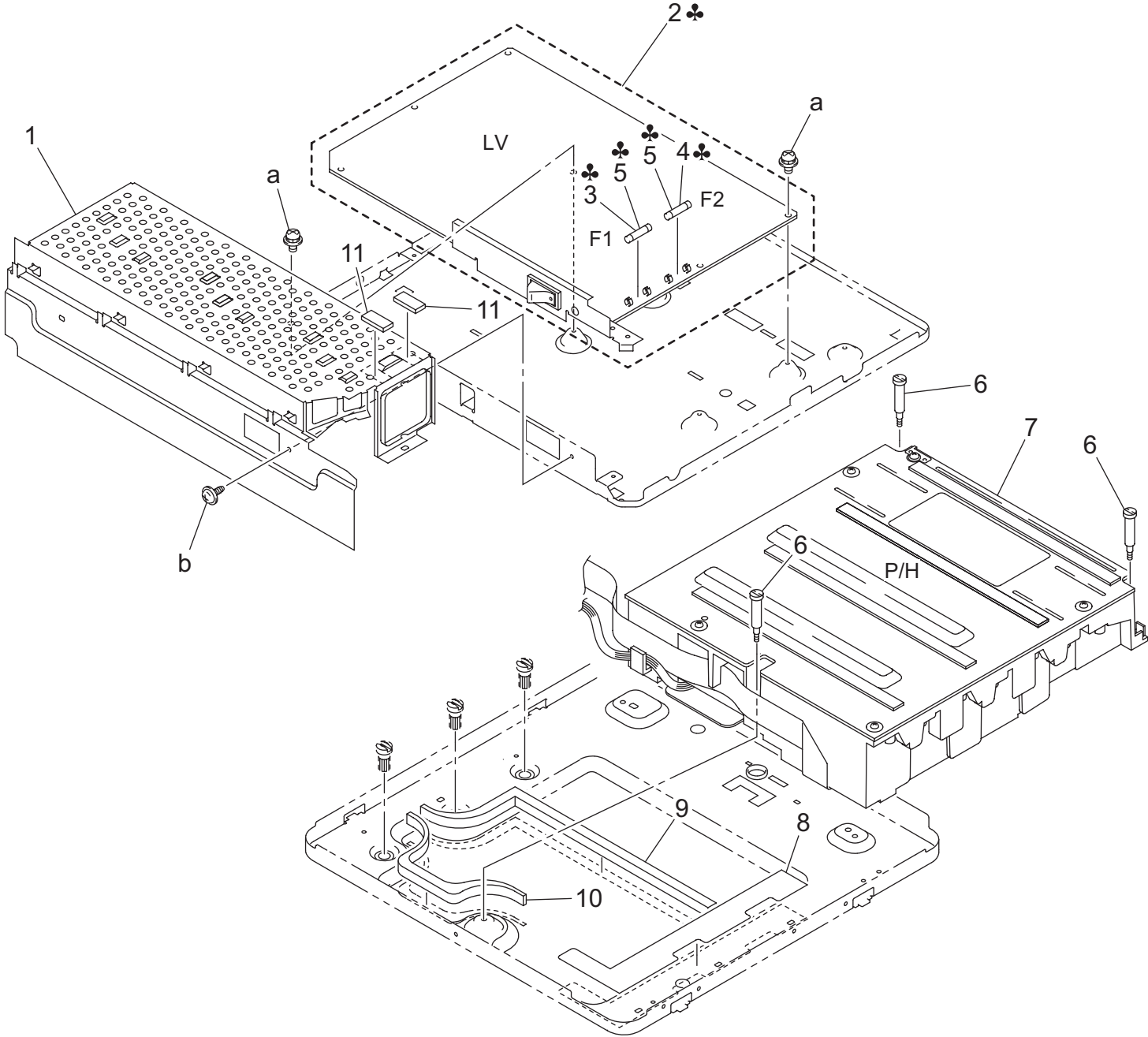


## P/H FRAME SECTION

## F/Hフレーム部

Page. 5

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description        | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|--------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2015 01              | ROLL               | ころ         |                  | C         | 8       | a-4106206301        |
| 2       | 4138 2029 01              | HOLDER             | ホルダ        |                  | D         | 8       |                     |
| 3       | 4138 2016 01              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 8       |                     |
| 4       | 4138 2051 01              | SEAL               | シール        |                  | C         | 4       |                     |
| 5       | 4138 2052 01              | DUCT               | ダクト        |                  | D         | 1       |                     |
| 6       | 4138 2079 03              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 1       |                     |
| 7       | 9335 1300 61              | PHOTO INTERRUPTER  | フォトインタラプター |                  | I         | 2       |                     |
| 8       | 4138 3072 01              | ACTUATOR           | アクチュエータ    |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4138 3071 02              | BRACKET            | 取付板        |                  | D         | 1       |                     |
| 10      | 4540 311                  | WASTE TONER BOTTLE | 廃トナーボトル    | B                | A         | 1       |                     |
| 10      | 4540 312                  | WASTE TONER BOTTLE | 廃トナーボトル    | A C D J          | A         | 1       |                     |
| 11      | 4138 2014 01              | HOLDER             | ホルダ        |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4138 2073 01              | RAIL               | レール        |                  | D         | 1       |                     |

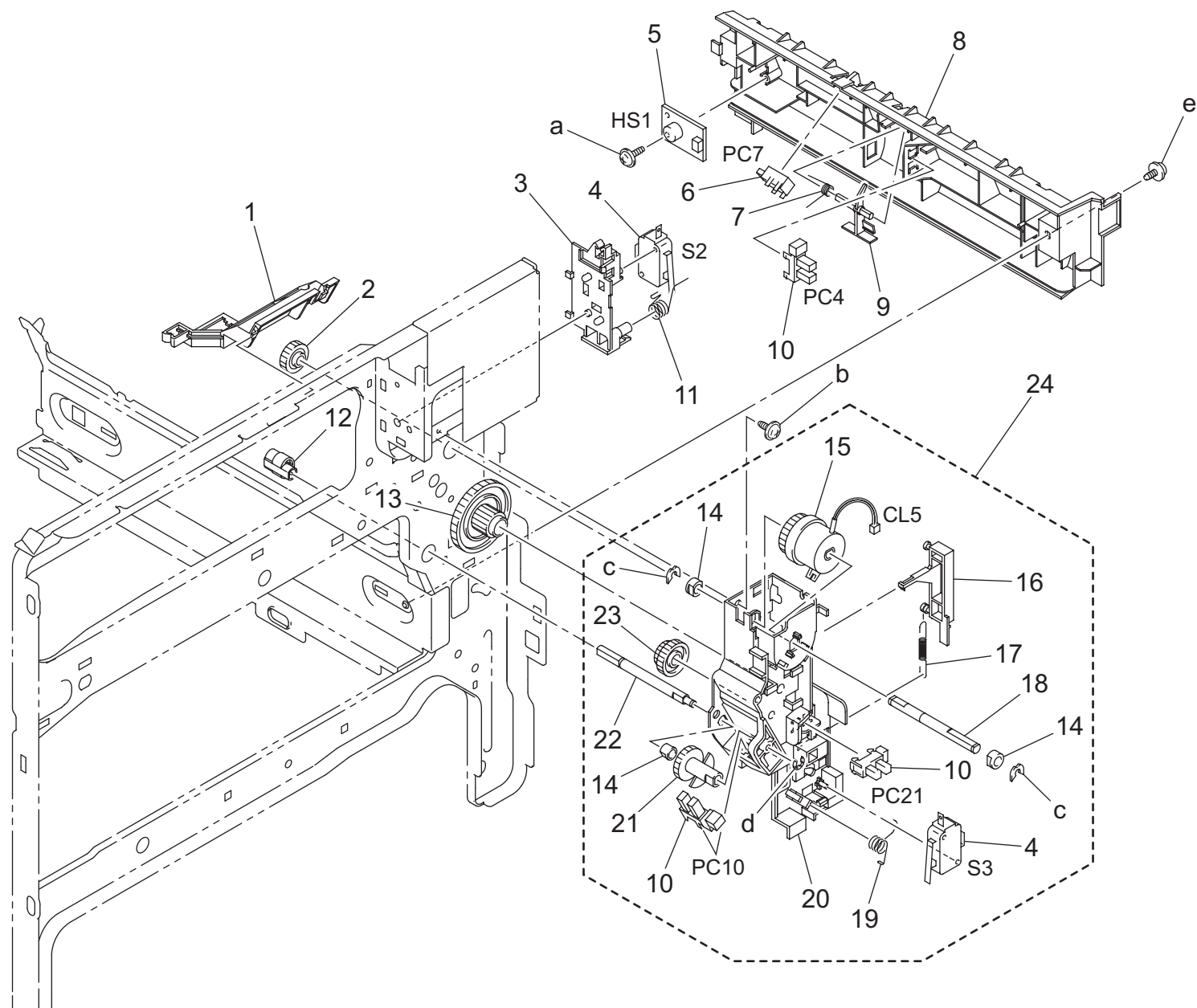


## P/H FRAME SECTION

## F/Hフレーム部

Page. 6

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2250 01              | COVER             | カバー      |                  | D         | 1       | a-9646030814        |
| 2       | 4138 6201 02              | POWER SUPPLY      | 直流安定化電源  | A B              | I         | 1       | b-9735030614        |
| 2       | 4138 6206 02              | POWER SUPPLY      | 直流安定化電源  | C D J            | I         | 1       |                     |
| 3       | 9346 3810 61              | FUSE 10A          | ヒューズ 10A | A B              | I         | 1       |                     |
| 4       | 9346 3720 51              | FUSE 15A          | ヒューズ 15A | A B              | I         | 1       |                     |
| 5       | 9346 3610 31              | FUSE 8A           | ヒューズ 8A  | C D J            | I         | 2       |                     |
| 6       | 4138 2103 01              | SHOULDER SCREW    | 段ねじ      |                  | D         | 3       |                     |
| 7       | 4138 0759 00              | PRINTER HEAD ASSY | P/H Assy |                  | I         | 1       |                     |
| 8       | 4138 2033 02              | SEAL              | シール      |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 4138 2064 01              | SEAL              | シール      |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4138 2063 01              | SEAL              | シール      |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4134 2351 02              | CONDUCTIVE MEMBER | 導電材      |                  | C         | 2       |                     |

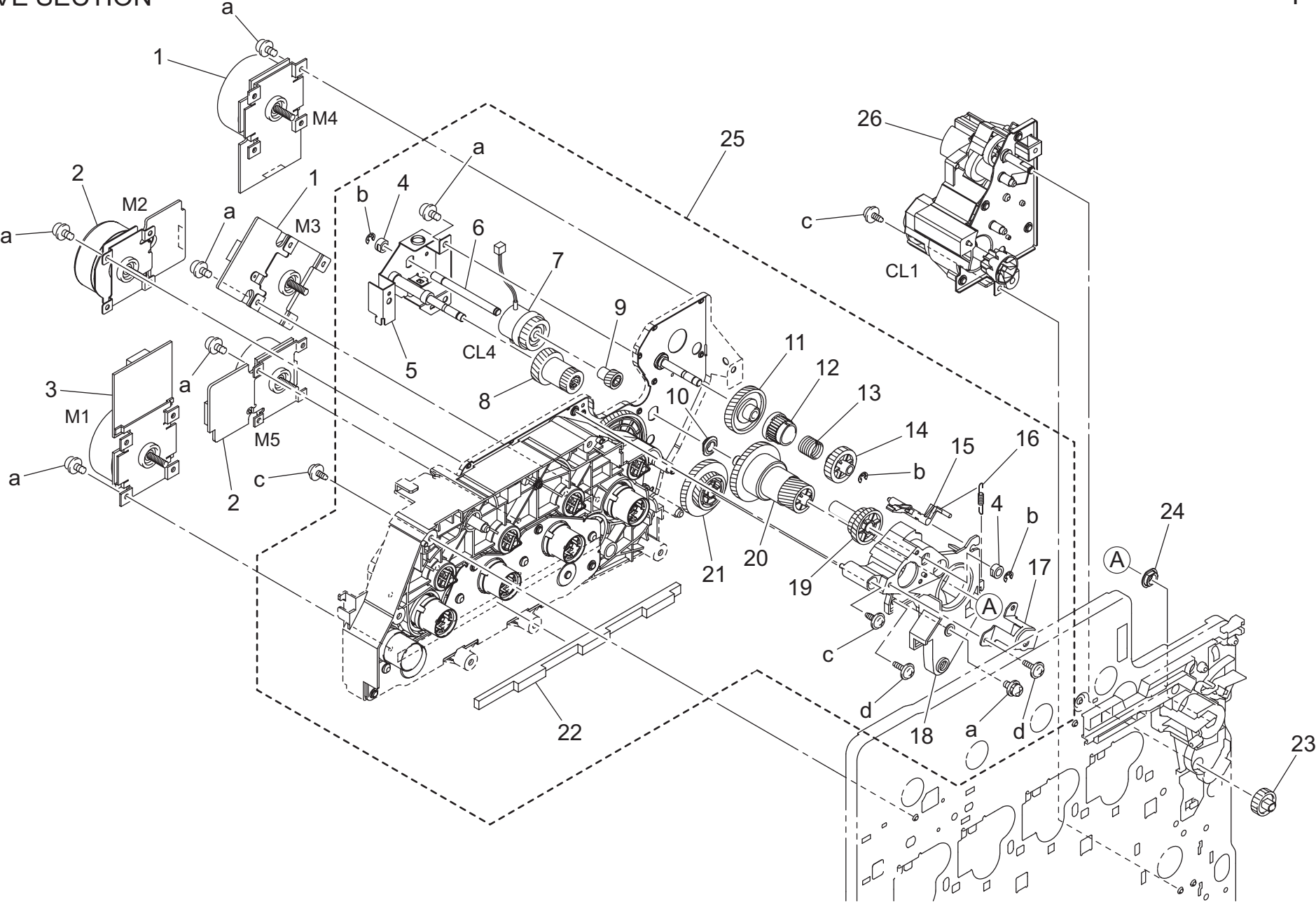


## DRIVE SECTION

## 駆動部

Page. 7

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description             | 部品・部組名称      | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------------|--------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2008 01              | GUIDE                   | ガイド          |                  | D         | 1       | a-9739030814        |
| 2       | 4138 3582 01              | GEAR 17T                | ギヤ 17T       |                  | C         | 1       | b-9735030614        |
| 3       | 4138 2247 02              | BRACKET                 | 取付板          |                  | D         | 1       | c-4425300101        |
| 4       | 9331 2200 21              | MICRO-SWITCH            | レバー付マイクロスイッチ |                  | C         | 2       | d-9721030001        |
| 5       | 9372 5300 11              | HUMIDITY CONVERSION EL. | 湿度変換素子       |                  | B         | 1       | e-4106206301        |
| 6       | 9335 1100 31              | PHOTO INTERRUPTER       | フォトインタラプター   |                  | I         | 1       |                     |
| 7       | 4138 3562 01              | TORSION SPRING          | ねじりコイルばね     |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4138 3560 02              | GUIDE PLATE             | ガイド板         |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 4138 3561 01              | ACTUATOR                | アクチュエータ      |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 9335 1300 61              | PHOTO INTERRUPTER       | フォトインタラプター   |                  | I         | 3       |                     |
| 11      | 4138 2248 01              | TORSION SPRING          | ねじりコイルばね     |                  | C         | 1       |                     |
| 12      | 4138 3553 01              | CAM                     | カム           |                  | C         | 1       |                     |
| 13      | 4138 3583 01              | GEAR 19 44T             | ギヤ 19 44T    |                  | C         | 1       |                     |
| 14      | 1200 3121 09              | BUSHING                 | シ`クウケ        |                  | C         | 3       |                     |
| 15      | 9322 1300 61              | CLUTCH                  | クラッチ         |                  | C         | 1       |                     |
| 16      | 4138 3589 01              | LEVER                   | レバー          |                  | C         | 1       |                     |
| 17      | 4138 2573 01              | TENSION SPRING          | 引張コイルばね      |                  | C         | 1       |                     |
| 18      | 4138 3585 01              | SHAFT                   | シャフト         |                  | D         | 1       |                     |
| 19      | 4138 2252 02              | TORSION SPRING          | ねじりコイルばね     |                  | C         | 1       |                     |
| 20      | 4138 3588 02              | HOLDER                  | ホルダ          |                  | D         | 1       |                     |
| 21      | 4138 3556 01              | GEAR 24T                | ギヤ 24T       |                  | C         | 1       |                     |
| 22      | 4138 3555 02              | SHAFT                   | シャフト         |                  | D         | 1       |                     |
| 23      | 4138 3584 01              | GEAR 18 25T             | ギヤ 18 25T    |                  | C         | 1       |                     |
| 24      | 4138 0760 00              | 2ND TRANSFER DRIVE ASSY | 2次転圧離駆動      |                  | S         | 1       |                     |



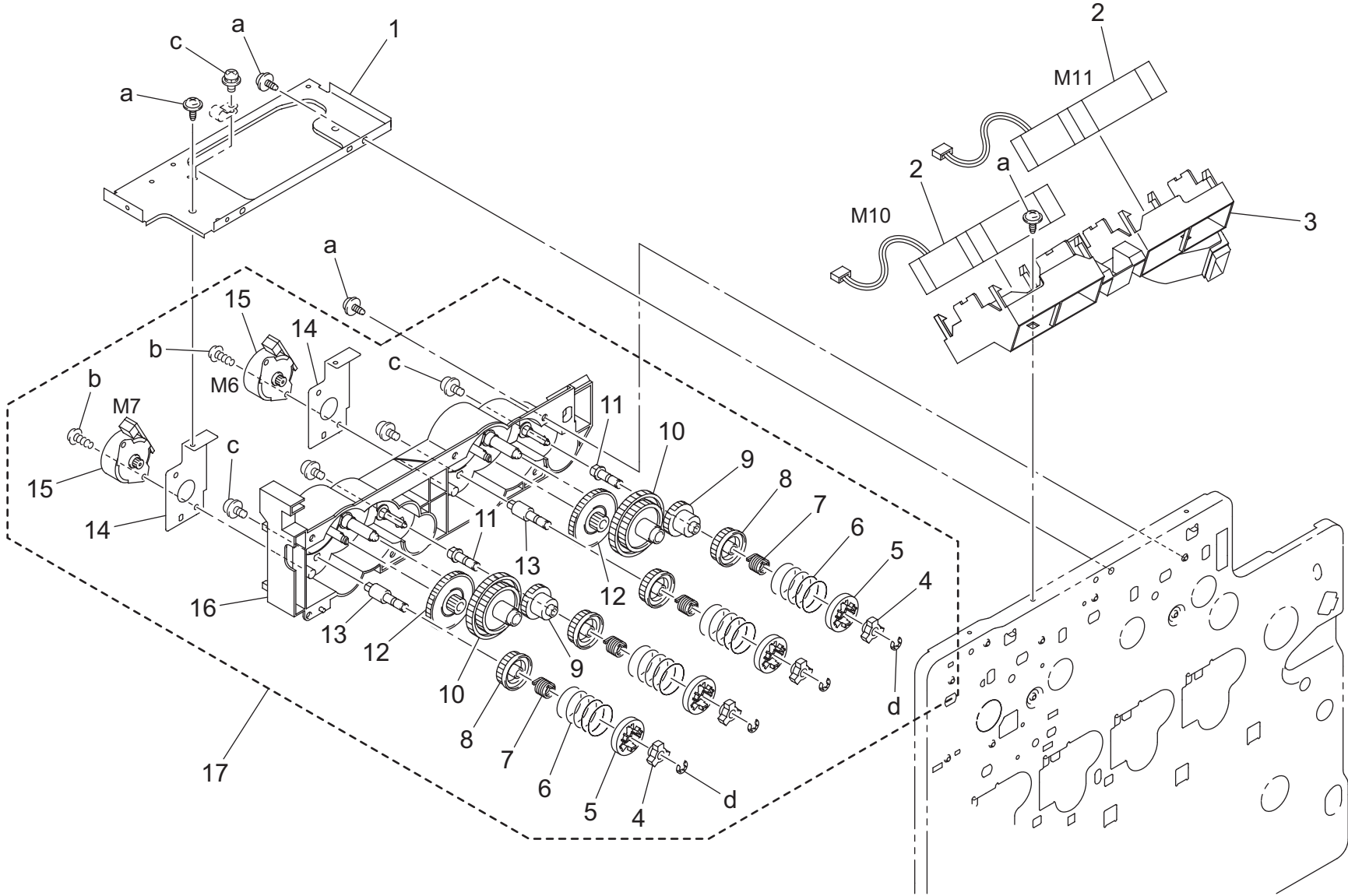
## DRIVE SECTION

## 駆動部

Page. 8

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description              | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|--------------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 9314 2300 71              | MOTOR                    | ブラシレスモータ   |                  | B         | 2       | a-9646030614        |
| 2       | 9314 2300 61              | MOTOR                    | ブラシレスモータ   |                  | B         | 2       | b-9721040001        |
| 3       | 9314 2300 82              | MOTOR                    | ブラシレスモータ   |                  | B         | 1       | c-9735030614        |
| 4       | 1200 3121 09              | BUSHING                  | シ`クウケ      |                  | C         | 2       | d-9739030814        |
| 5       | 4138 0203 01              | BRACKET ASSY             | 取付板ASSY    |                  | D         | 1       |                     |
| 6       | 4138 2549 01              | SHAFT                    | シャフト       |                  | D         | 1       |                     |
| 7       | 9322 1300 61              | CLUTCH                   | クラッチ       |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4138 2551 01              | GEAR 17 50T              | ギヤ 17 50T  |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4138 2548 01              | GEAR 24T                 | ギヤ 24T     |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4138 2577 01              | BUSHING                  | 軸受         |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4138 2569 01              | GEAR 69T                 | ギヤ 69T     |                  | C         | 1       |                     |
| 12      | 4138 2570 01              | RATCHET                  | ラチェット      |                  | C         | 1       |                     |
| 13      | 4138 2571 01              | TORSION SPRING           | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 14      | 4138 2543 01              | GEAR 26T                 | ギヤ 26T     |                  | C         | 1       |                     |
| 15      | 4138 2572 01              | LEVER                    | レバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 16      | 4138 2573 01              | TENSION SPRING           | 引張コイルばね    |                  | C         | 1       |                     |
| 17      | 4138 2601 01              | HOLD PLATE               | 保持板        |                  | D         | 1       |                     |
| 18      | 4138 2566 01              | HOLDER                   | ホルダ        |                  | D         | 1       |                     |
| 19      | 4138 2584 01              | GEAR 21 66T              | ギヤ 21 66T  |                  | C         | 1       |                     |
| 20      | 4138 2518 01              | GEAR 41 112T             | ギヤ 41 112T |                  | C         | 1       |                     |
| 21      | 4138 2504 01              | GEAR 68 84T              | ギヤ 68 84T  |                  | C         | 1       |                     |
| 22      | 4138 2101 01              | SEAL                     | シール        |                  | C         | 1       |                     |
| 23      | 4138 2523 01              | GEAR 19T                 | ギヤ 19T     |                  | C         | 1       |                     |
| 24      | 4138 2600 02              | BUSHING                  | 軸受         |                  | C         | 1       |                     |
| 25      | 4138 0752 00              | MAIN DRIVE ASSY          | メイン駆動Assy  |                  | C         | 1       |                     |
| 26      | 4138 0753 00              | PAPER TAKE-UP DRIVE UNIT | 給紙搬送駆動Assy |                  | C         | 1       |                     |



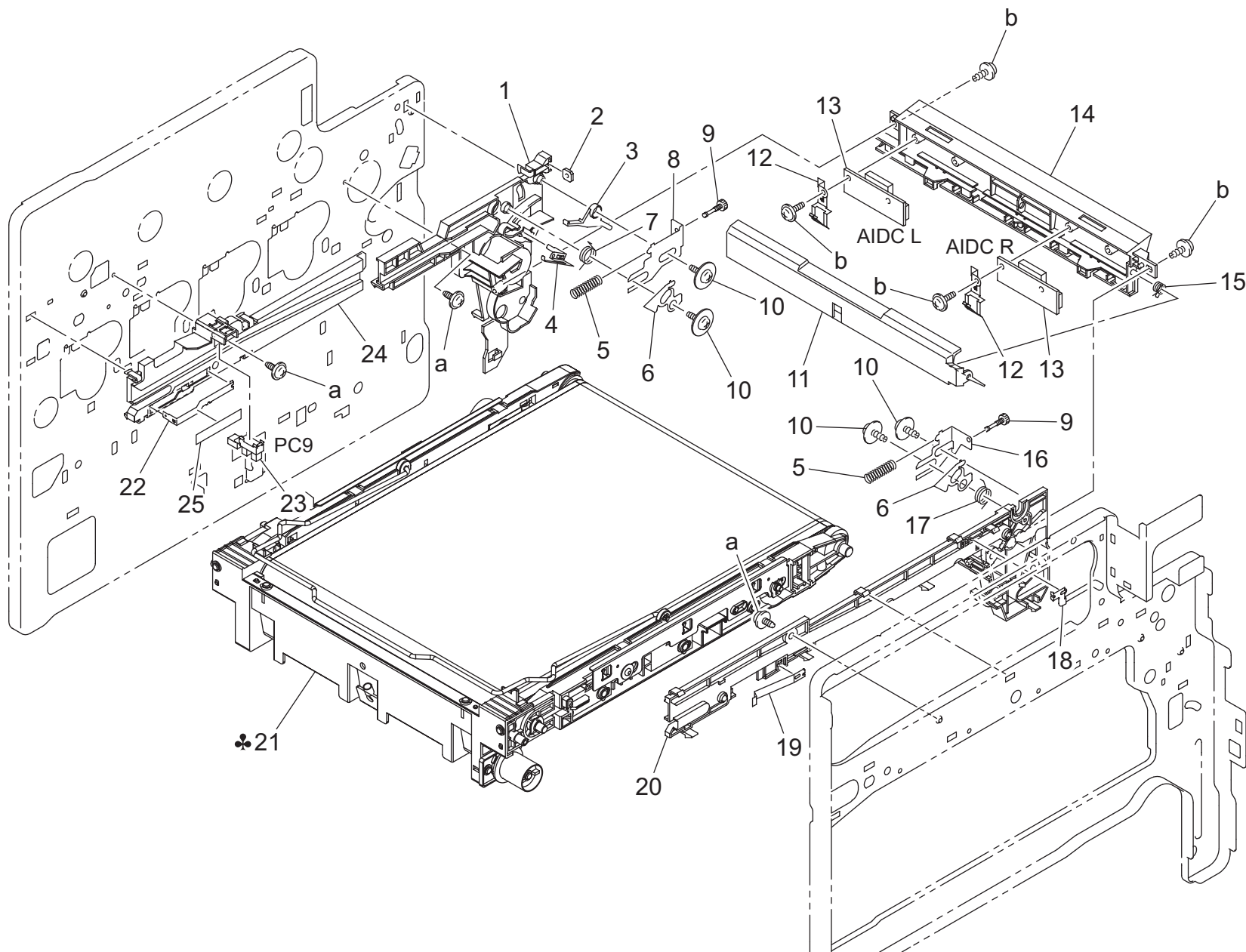


## DRIVE SECTION

## 駆動部

Page. 9

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2210 02              | BRACKET           | 取付板        |                  | D         | 1       | a-9735030614        |
| 2       | 9313 1300 61              | FAN MOTOR         | ファンモータ     |                  | B         | 2       | b-9732030814        |
| 3       | 4138 2027 01              | DUCT              | ダクト        |                  | D         | 1       | c-9646030814        |
| 4       | 4138 5413 02              | GUIDE             | ガイド        |                  | C         | 4       | d-9721040001        |
| 5       | 4138 5406 01              | JOINT             | ジョイント      |                  | C         | 4       |                     |
| 6       | 4138 5412 02              | PRESSURE SPRING   | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 4       |                     |
| 7       | 4138 5411 01              | SPRING            | ばね         |                  | C         | 4       |                     |
| 8       | 4138 5405 01              | GEAR 30T          | ギヤ 30T     |                  | C         | 4       |                     |
| 9       | 4138 5404 01              | GEAR 30T          | ギヤ 30T     |                  | C         | 2       |                     |
| 10      | 4138 5403 01              | GEAR 45 96T       | ギヤ 45 96T  |                  | C         | 2       |                     |
| 11      | 4138 5409 01              | SHAFT             | シャフト       |                  | D         | 2       |                     |
| 12      | 4138 5402 01              | GEAR 22 108T      | ギヤ 22 108T |                  | C         | 2       |                     |
| 13      | 4138 5408 01              | SHAFT             | シャフト       |                  | D         | 2       |                     |
| 14      | 4138 5414 01              | HEAT SINK         | 放熱板        |                  | D         | 2       |                     |
| 15      | 9314 1300 41              | MOTOR             | パルスモータ     |                  | B         | 2       |                     |
| 16      | 4138 5401 02              | HOLDER            | ホルダ        |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4138 0761 00              | HOPPER DRIVE ASSY | ホッパー駆動     |                  | S         | 1       |                     |

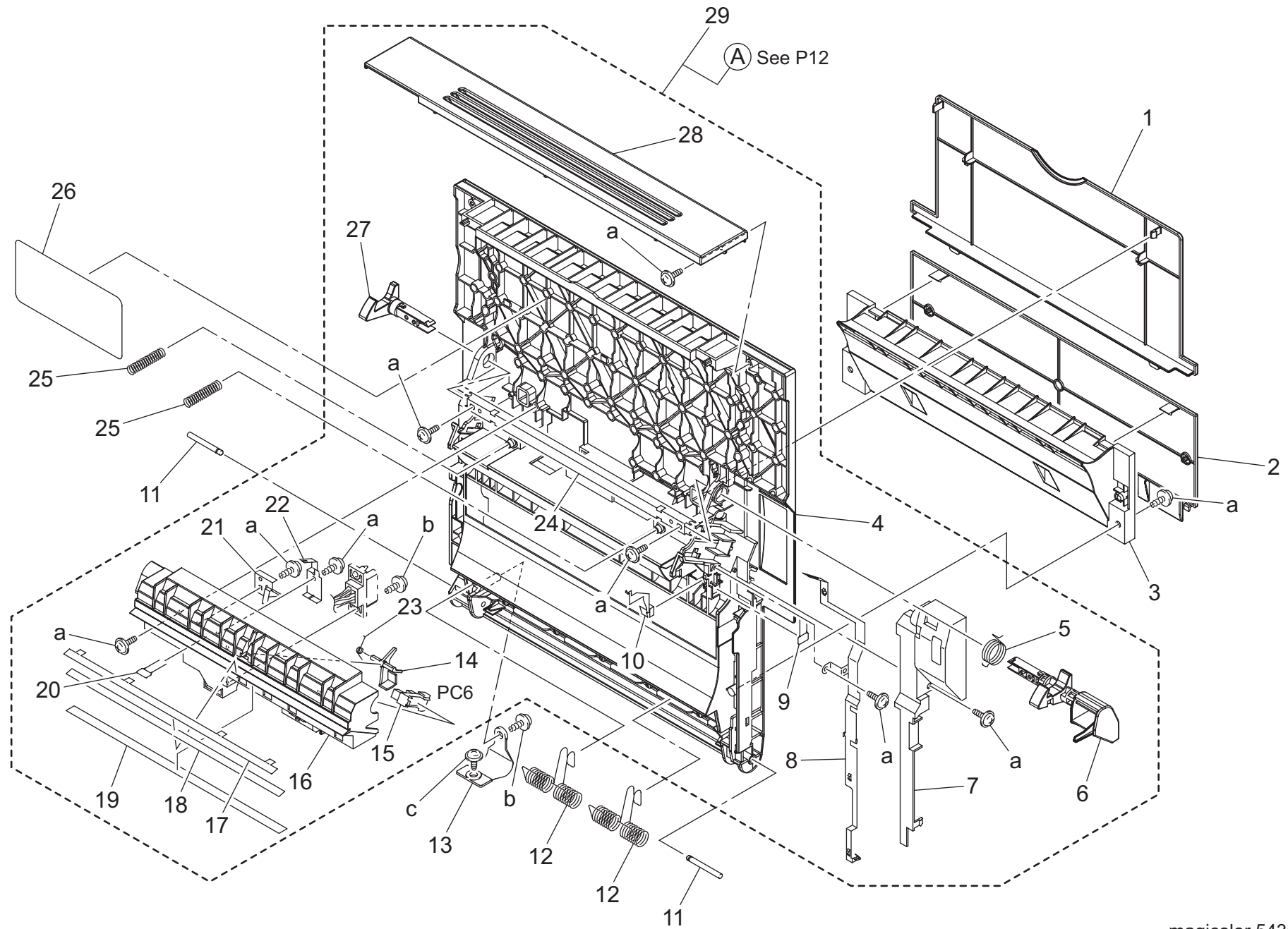


## TRANSFER BELT UNIT

## 転写ベルトユニット

Page. 10

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description           | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-----------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 2041 02              | RAIL                  | レール        |                  | D         | 1       | a-9735030614        |
| 2       | 4138 2100 01              | PLATE NUT             | 板ナット       |                  | D         | 1       | b-9739030814        |
| 3       | 4138 2084 01              | LEVER                 | レバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 4       | 4138 2205 01              | CONTACT               | 接点         |                  | D         | 1       |                     |
| 5       | 4138 2094 01              | PRESSURE SPRING       | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 2       |                     |
| 6       | 4138 2022 02              | STOP PLATE            | 固定板        |                  | D         | 2       |                     |
| 7       | 4138 2096 01              | TORSION SPRING        | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4138 2092 01              | GUIDE PLATE           | ガイド板       |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 4138 2098 01              | SCREW                 | ねじ         |                  | D         | 2       |                     |
| 10      | 4163 5293 01              | SCREW                 | ねじ         |                  | D         | 4       |                     |
| 11      | 4138 3558 01              | COVER                 | カバー        |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4138 3574 01              | EARTH GROUND          | アース        |                  | D         | 2       |                     |
| 13      | 9372 1300 12              | PHOTO SENSING ELEMENT | 光電変換素子     |                  | I         | 2       |                     |
| 14      | 4138 3557 02              | GUIDE                 | ガイド        |                  | D         | 1       |                     |
| 15      | 4138 3559 01              | TORSION SPRING        | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 16      | 4138 2091 01              | GUIDE PLATE           | ガイド板       |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4138 2095 02              | TORSION SPRING        | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 18      | 4138 2035 01              | CONTACT               | 接点         |                  | D         | 1       |                     |
| 19      | 4138 2099 01              | PLATE SPRING          | 板ばね        |                  | D         | 1       |                     |
| 20      | 4138 2020 01              | RAIL                  | レール        |                  | D         | 1       |                     |
| 21      | 4540 111                  | TRANSFER BELT UNIT    | 転写ベルトユニット  | B                | A         | 1       |                     |
| 21      | 4540 112                  | TRANSFER BELT UNIT    | 転写ベルトユニット  | A C D J          | A         | 1       |                     |
| 22      | 4138 2217 01              | CONTACT               | 接点         |                  | D         | 1       |                     |
| 23      | 9335 1300 61              | PHOTO INTERRUPTER     | フォトインタラプター |                  | I         | 1       |                     |
| 24      | 4138 2019 02              | RAIL                  | レール        |                  | D         | 1       |                     |
| 25      | 4138 2113 01              | GUIDE PLATE           | ガイド板       |                  | D         | 1       |                     |

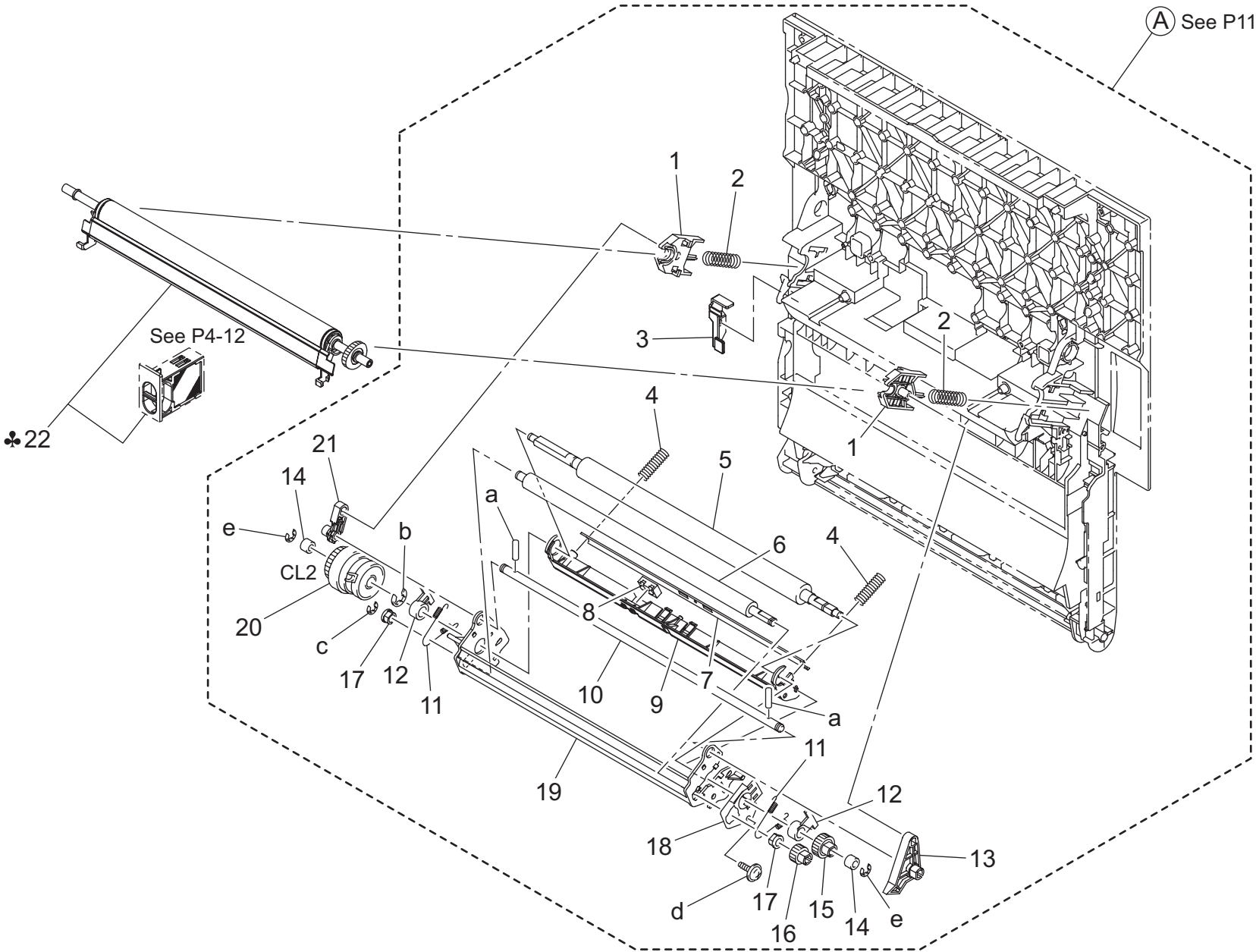


## VERTICAL TRANSPORT UNIT

## 縦搬送ユニット

Page. 11

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description             | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 3803 02              | COVER                   | カバー        |                  | C         | 1       | a-9739030814        |
| 2       | 4138 3802 01              | COVER                   | カバー        |                  | C         | 1       | b-9739031014        |
| 3       | 4138 3801 01              | GUIDE                   | ガイド        |                  | D         | 1       | c-9735030814        |
| 4       | 4138 3501 06              | FRAME                   | フレーム       |                  | C         | 1       |                     |
| 5       | 4138 3511 02              | TORSION SPRING          | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 6       | 4138 3506 01              | PAWL                    | 爪          |                  | C         | 1       |                     |
| 7       | 4138 3513 02              | COVER                   | カバー        |                  | D         | 1       |                     |
| 8       | 4138 3566 01              | EARTH GROUND            | アース        |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 9455 8076 01              | RESISTOR                | その他固定抵抗器   |                  | D         | 1       |                     |
| 10      | 4138 3567 01              | EARTH GROUND            | アース        |                  | D         | 1       |                     |
| 11      | 4138 3510 01              | SHAFT                   | シャフト       |                  | D         | 2       |                     |
| 12      | 4138 3512 01              | TORSION SPRING          | ねじりコイルばね   |                  | C         | 2       |                     |
| 13      | 4138 3503 02              | STOPPER                 | ストッパ       |                  | C         | 1       |                     |
| 14      | 4138 3563 03              | ACTUATOR                | アクチュエータ    |                  | C         | 1       |                     |
| 15      | 9335 1300 61              | PHOTO INTERRUPTER       | フォトインタラプター |                  | I         | 1       |                     |
| 16      | 4138 3504 01              | GUIDE                   | ガイド        |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4138 3571 01              | PLATE SPRING            | 板ばね        |                  | D         | 1       |                     |
| 18      | 4138 3570 02              | NETURALIZING MEMBER     | 除電部材       |                  | D         | 1       |                     |
| 19      | 4138 3515 01              | GUIDE                   | ガイド        |                  | D         | 1       |                     |
| 20      | 9455 1076 01              | RESISTOR                | その他固定抵抗器   |                  | D         | 1       |                     |
| 21      | 4138 3569 02              | PLATE SPRING            | 板ばね        |                  | D         | 1       |                     |
| 22      | 4138 3568 01              | PLATE SPRING            | 板ばね        |                  | D         | 1       |                     |
| 23      | 4138 3564 01              | TORSION SPRING          | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 24      | 4138 3505 01              | BRACKET                 | 取付板        |                  | D         | 1       |                     |
| 25      | 4131 4052 01              | PRESSURE SPRING         | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 2       |                     |
| 26      | 4138 7301 01              | LABEL JAM FUSING        | ラベル 定着JAM  |                  | D         | 1       |                     |
| 27      | 4138 3507 01              | PAWL                    | 爪          |                  | C         | 1       |                     |
| 28      | 4138 1009 02              | COVER                   | カバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 29      | 4138 0762 00              | VERTICAL TRANSPORT ASSY | 縦搬送Assy    |                  | S         | 1       |                     |



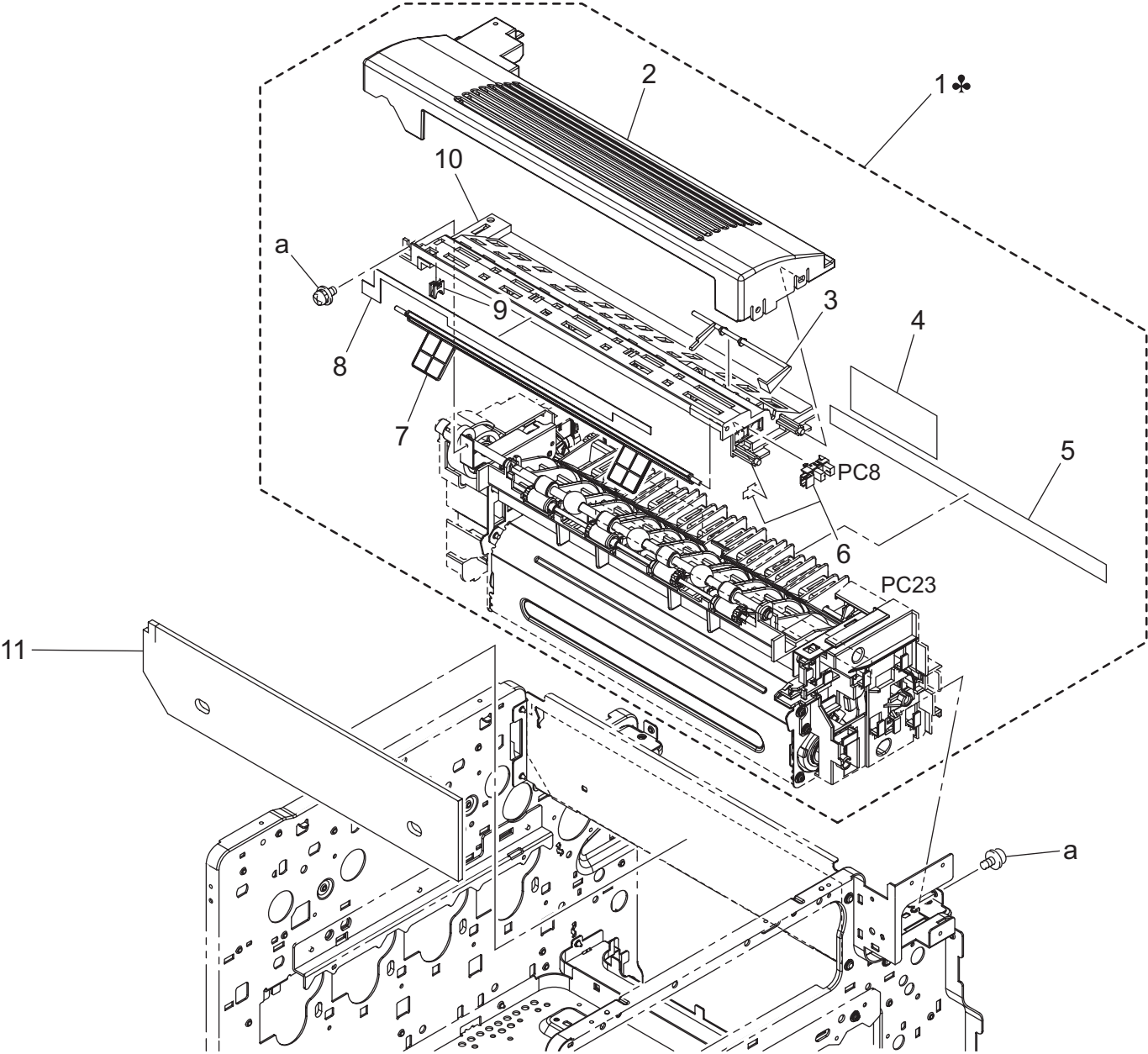
## VERTICAL TRANSPORT UNIT

## 縦搬送ユニット

Page. 12

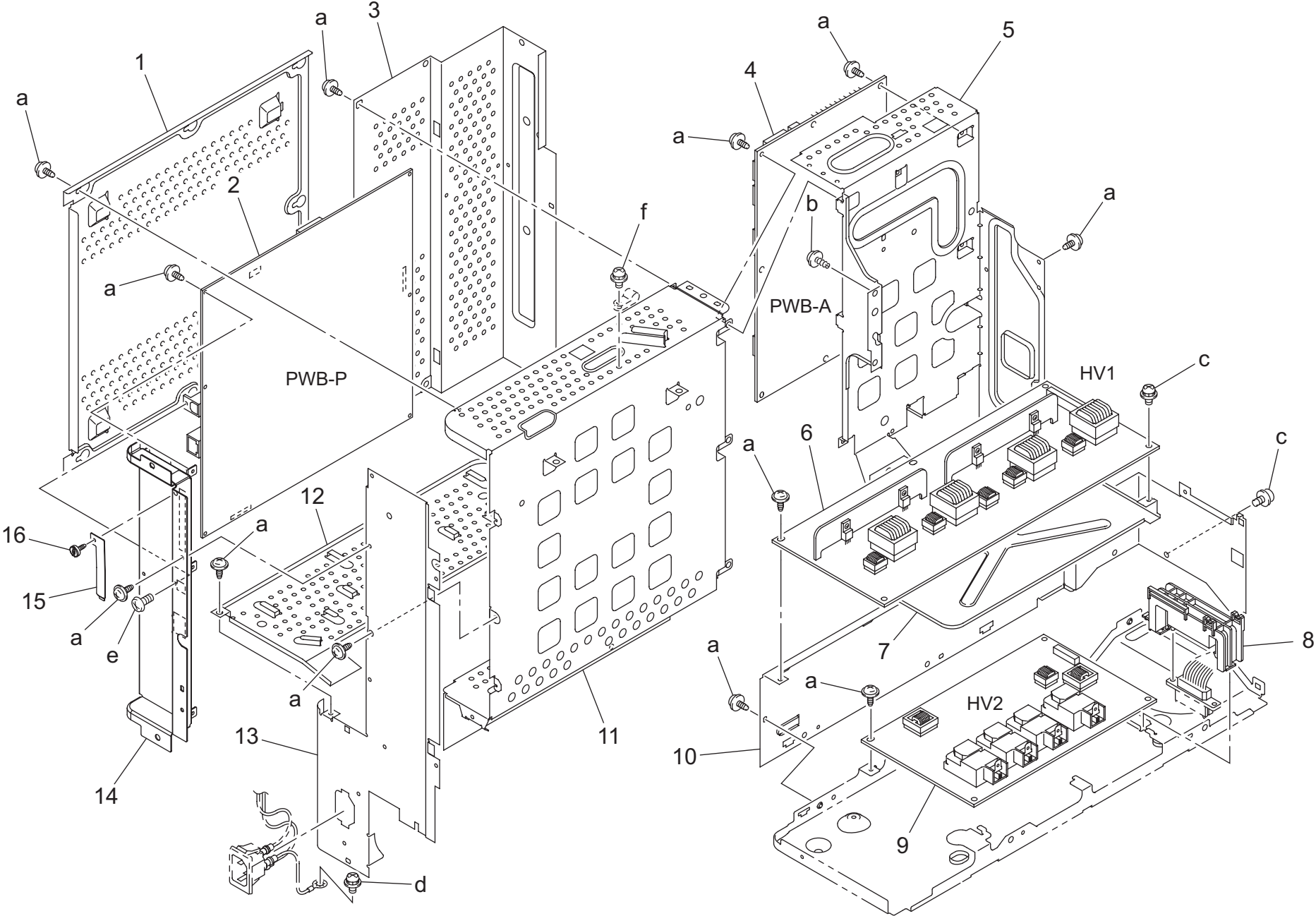
| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description        | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|--------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 3542 01              | HOLDER             | ホルダ        |                  | D         | 2       | a-9752201650        |
| 2       | 4138 3543 01              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 2       | b-9721060001        |
| 3       | 4138 3514 01              | SET PLATE          | 押え板        |                  | D         | 1       | c-9721040001        |
| 4       | 4138 3531 02              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 2       | d-9739030814        |
| 5       | 4138 3521 02              | ROLLER             | ローラ        |                  | C         | 1       | e-9721030001        |
| 6       | 4138 3522 03              | ROLLER             | ローラ        |                  | C         | 1       |                     |
| 7       | 4138 3529 02              | REINFORCE PLATE    | 補強板        |                  | D         | 1       |                     |
| 8       | 9335 1910 21              | SOLID STATE SWITCH | 透過型フォトスイッチ |                  | I         | 1       |                     |
| 9       | 4138 3527 02              | GUIDE              | ガイド        |                  | D         | 1       |                     |
| 10      | 4138 3572 02              | SHAFT              | シャフト       |                  | D         | 1       |                     |
| 11      | 4138 3533 01              | TENSION SPRING     | 引張コイルばね    |                  | C         | 2       |                     |
| 12      | 4138 3523 01              | BUSHING            | 軸受         |                  | C         | 2       |                     |
| 13      | 4138 3551 02              | LEVER              | レバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 14      | 4138 3528 02              | ROLL               | ころ         |                  | C         | 2       |                     |
| 15      | 4138 3524 01              | GEAR 20T           | ギヤ 20T     |                  | C         | 1       |                     |
| 16      | 4138 3525 02              | GEAR 15T           | ギヤ 15T     |                  | C         | 1       |                     |
| 17      | 4138 3532 02              | BUSHING            | 軸受         |                  | C         | 2       |                     |
| 18      | 4138 3530 01              | EARTH GROUND       | アース        |                  | D         | 1       |                     |
| 19      | 4138 3526 01              | HOLDER             | ホルダ        |                  | D         | 1       |                     |
| 20      | 9322 1300 51              | CLUTCH             | クラッチ       |                  | C         | 1       |                     |
| 21      | 4138 3552 02              | LEVER              | レバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 22      | 4540 211                  | TRANSFER ROLLER    | 転写ローラ      | B                | A         | 1       |                     |
| 22      | 4540 212                  | TRANSFER ROLLER    | 転写ローラ      | A C D J          | A         | 1       |                     |





Page. 13

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description           | 部品・部組名称     | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-----------------------|-------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 0754 00              | FUSING UNIT 100V      | 定着ユニット 100V | A                | I         | 1       | a-9646030614        |
| 1       | 4138 0755 00              | FUSING UNIT 120V      | 定着ユニット      | B                | I         | 1       |                     |
| 1       | 4138 0756 00              | FUSING UNIT 200V      | 定着ユニット      | C D J            | I         | 1       |                     |
| 2       | 4138 1008 03              | COVER                 | カバー         |                  | C         | 1       |                     |
| 3       | 4138 5894 01              | ACTUATOR              | アクチュエータ     |                  | C         | 1       |                     |
| 4       | 4138 5864 01              | LABEL HI-TEMP CAUTION | ラベル 高温注意    |                  | D         | 1       |                     |
| 5       | 4138 5866 01              | LABEL HI-TEMP CAUTION | ラベル 高温注意    |                  | D         | 1       |                     |
| 6       | 4537 0901 01              | PHOTO INTERRUPTER     | フォトインタラプタ   |                  | I         | 1       |                     |
| 7       | 4138 5878 02              | SET PLATE             | 押え板         |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4138 5877 01              | NEUTRALIZING BRUSH    | 除電ブラシ       |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 4138 5881 01              | BUSHING               | 軸受          |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4138 5801 03              | GUIDE                 | ガイド         |                  | D         | 1       |                     |
| 11      | 4138 2116 02              | SEAL                  | シール         |                  | D         | 1       |                     |

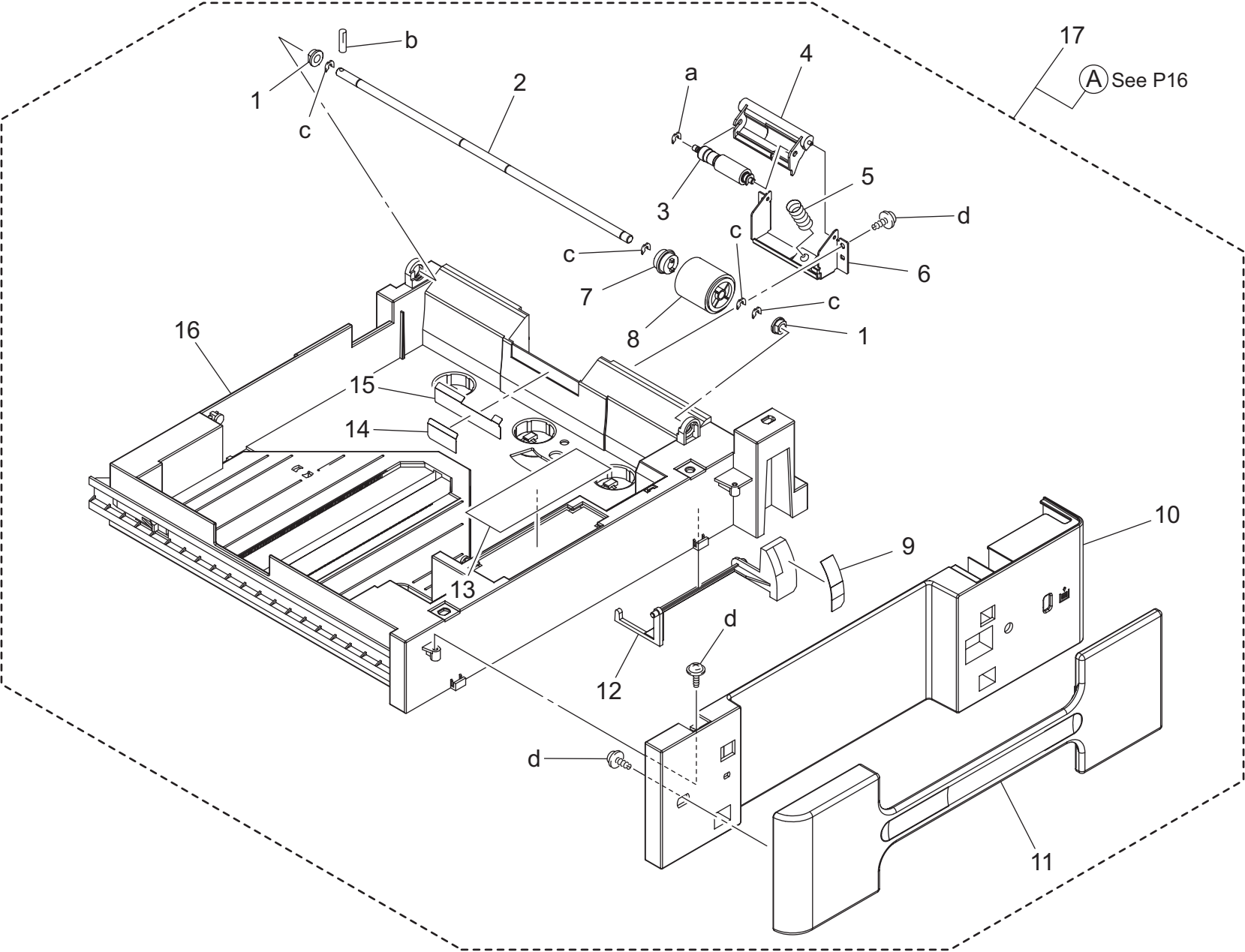


## ELECTRICAL COMPONENTS

## 電装部

Page. 14

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description    | 部品・部組名称  | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品          |
|---------|---------------------------|----------------|----------|------------------|-----------|---------|------------------------------|
| 1       | 4138 2239 01              | COVER          | カバー      |                  | D         | 1       | a-9735030614                 |
| 2       | 4138 6060 02              | PWB P          | PWB P    |                  | I         | 1       | b-9739030814                 |
| 3       | 4138 2238 01              | COVER          | カバー      |                  | D         | 1       | c-9646030614                 |
| 4       | 4138 0101 06              | PWB A          | PWB A    |                  | I         | 1       | d-9646040814                 |
| 5       | 4138 2230 01              | BRACKET        | 取付板      |                  | D         | 1       | e-9642030614<br>f-9646030814 |
| 6       | 4138 6210 01              | HV TRANSFORMER | 高圧ユニット   |                  | I         | 1       |                              |
| 7       | 4138 2256 01              | COVER          | カバー      |                  | D         | 1       |                              |
| 8       | 4138 2240 01              | BRACKET        | 取付板      |                  | D         | 1       |                              |
| 9       | 4138 6213 01              | HV TRANSFORMER | 高圧ユニット   |                  | I         | 1       |                              |
| 10      | 4138 2207 02              | BRACKET        | 取付板      |                  | D         | 1       |                              |
| 11      | 4138 2208 02              | SHIELD BOX     | シールドボックス |                  | D         | 1       |                              |
| 12      | 4138 2201 01              | COVER          | カバー      |                  | D         | 1       |                              |
| 13      | 4138 2213 02              | BRACKET        | 取付板      |                  | D         | 1       |                              |
| 14      | 4138 2255 02              | BRACKET        | 取付板      |                  | D         | 1       |                              |
| 15      | 4138 2258 01              | LID            | 蓋        |                  | D         | 1       |                              |
| 16      | 4138 1032 01              | SHOULDER SCREW | 段ねじ      |                  | D         | 1       |                              |

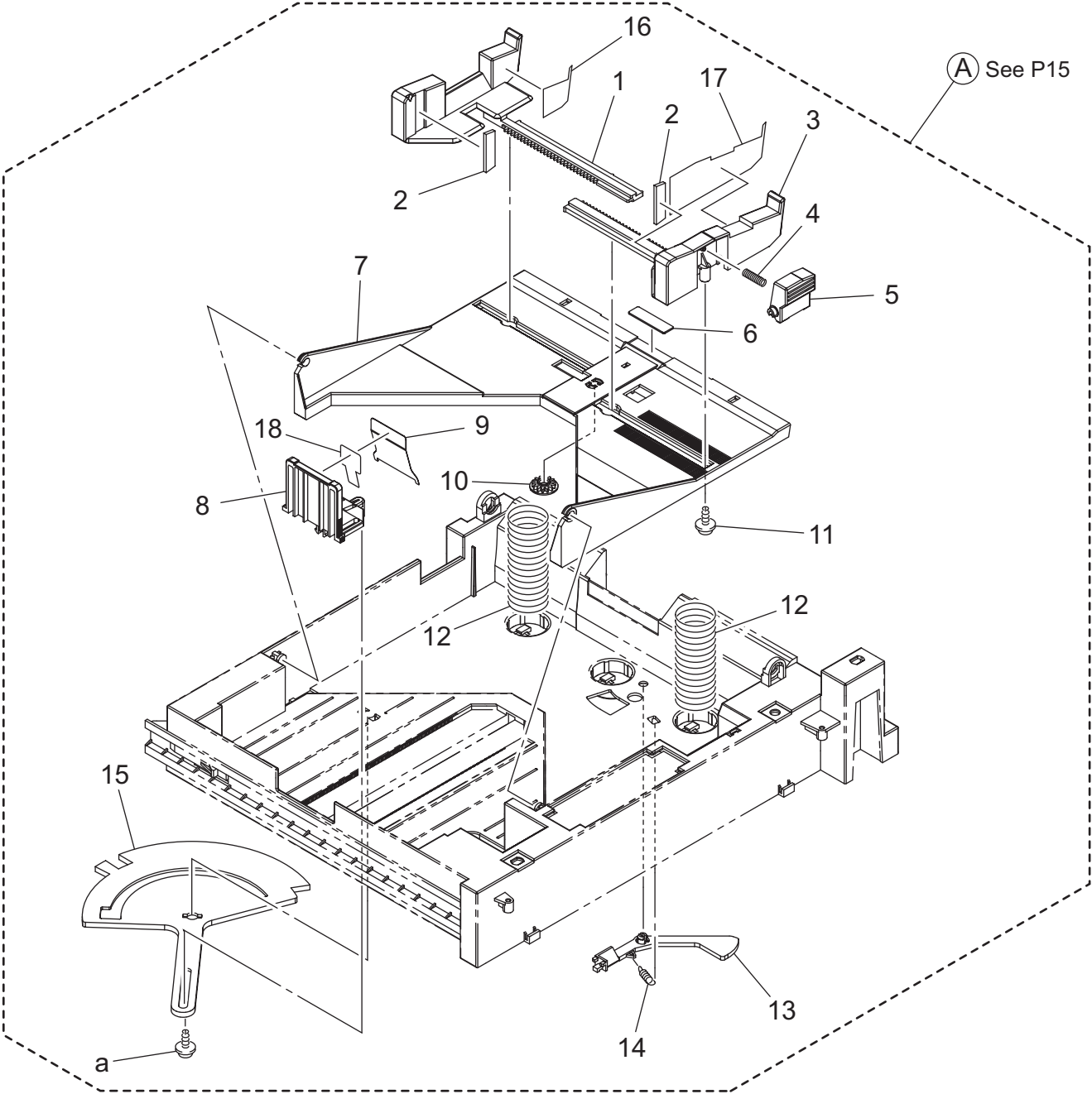


## 250 SHEET TRAY UNIT

## 250枚カセットユニット

Page. 15

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description          | 部品・部組名称      | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|----------------------|--------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4131 3003 01              | BUSHING              | 軸受           |                  | C         | 2       | a-4425300201        |
| 2       | 4138 3031 01              | SHAFT                | シャフト         |                  | D         | 1       | b-9754301850        |
| 3       | 4034 0151 01              | ROLLER ASSY          | ローラASSY      |                  | C         | 1       | c-4425300101        |
| 4       | 4138 3261 02              | HOLDER               | ホルダ          |                  | D         | 1       | d-9739030814        |
| 5       | 4138 3254 01              | PRESSURE SPRING      | 圧縮コイルばね      |                  | C         | 1       |                     |
| 6       | 4138 3051 02              | BRACKET              | 取付板          |                  | D         | 1       |                     |
| 7       | 4030 3034 01              | CLUTCH               | クラッチ         |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4138 3032 02              | PAPER TAKE-UP ROLLER | 給紙ローラ        |                  | B         | 1       |                     |
| 9       | 4138 3082 01              | LABEL PAPER STACK    | ラベル 残量       |                  | D         | 1       |                     |
| 10      | 4138 3002 03              | COVER                | カバー          |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4138 3003 01              | HANDLE               | 取手           |                  | C         | 1       |                     |
| 12      | 4138 3081 02              | LEVER                | レバー          |                  | C         | 1       |                     |
| 13      | 4138 7304 01              | LABEL PAPER SUPPLY   | ラベル ペーパー補給   |                  | D         | 1       |                     |
| 14      | 4131 3057 02              | GUIDE                | ガイド          |                  | C         | 1       |                     |
| 15      | 4131 3056 01              | GUIDE PLATE          | ガイド板         |                  | C         | 1       |                     |
| 16      | 4138 3001 04              | CASSETTE             | カセット         |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4138 0757 00              | CASSETTE ASSY        | 250枚カセットAssy |                  | S         | 1       |                     |



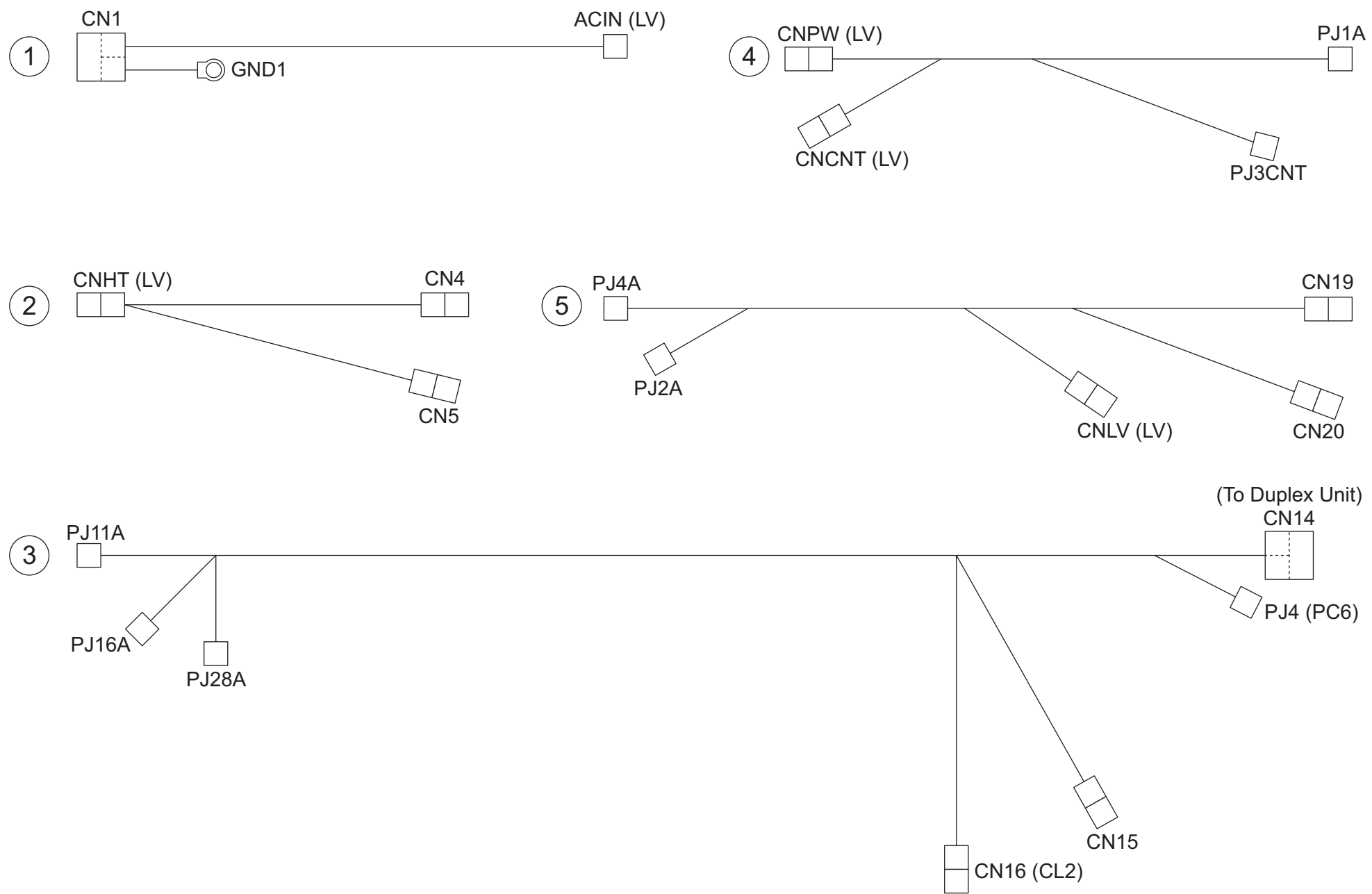
## 250 SHEET TRAY UNIT

## 250枚カセットユニット

Page. 16

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description      | 部品・部組名称 | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|------------------|---------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 3022 01              | REGULATING PLATE | 規制板     |                  | C         | 1       | a-9739030814        |
| 2       | 4138 3027 01              | BRAKE            | ブレーキ材   |                  | C         | 2       |                     |
| 3       | 4138 3021 02              | REGULATING PLATE | 規制板     |                  | C         | 1       |                     |
| 4       | 4011 3011 01              | PRESSURE SPRING  | 圧縮コイルばね |                  | C         | 1       |                     |
| 5       | 4138 3025 01              | LEVER            | レバー     |                  | C         | 1       |                     |
| 6       | 4687 3281 01              | FRICTION SHEET   | 摩擦板     |                  | C         | 1       |                     |
| 7       | 4138 3041 03              | LIFTING PLATE    | 押上板     |                  | D         | 1       |                     |
| 8       | 4138 3024 02              | REGULATING PLATE | 規制板     |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4138 3026 01              | GUIDE            | ガイド     |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4131 3027 02              | GEAR 14T         | ギヤ 14T  |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4163 5293 01              | SCREW            | ねじ      |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4138 3042 02              | PRESSURE SPRING  | 圧縮コイルばね |                  | C         | 2       |                     |
| 13      | 4138 3043 01              | LEVER            | レバー     |                  | C         | 1       |                     |
| 14      | 4498 3404 01              | TENSION SPRING   | 引張コイルばね |                  | C         | 1       |                     |
| 15      | 4138 3061 02              | DETECTING PLATE  | 検出板     |                  | D         | 1       |                     |
| 16      | 4138 3029 01              | GUIDE            | ガイド     |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4138 3028 01              | GUIDE            | ガイド     |                  | D         | 1       |                     |
| 18      | 4021 3036 01              | GUIDE            | ガイド     |                  | C         | 1       |                     |





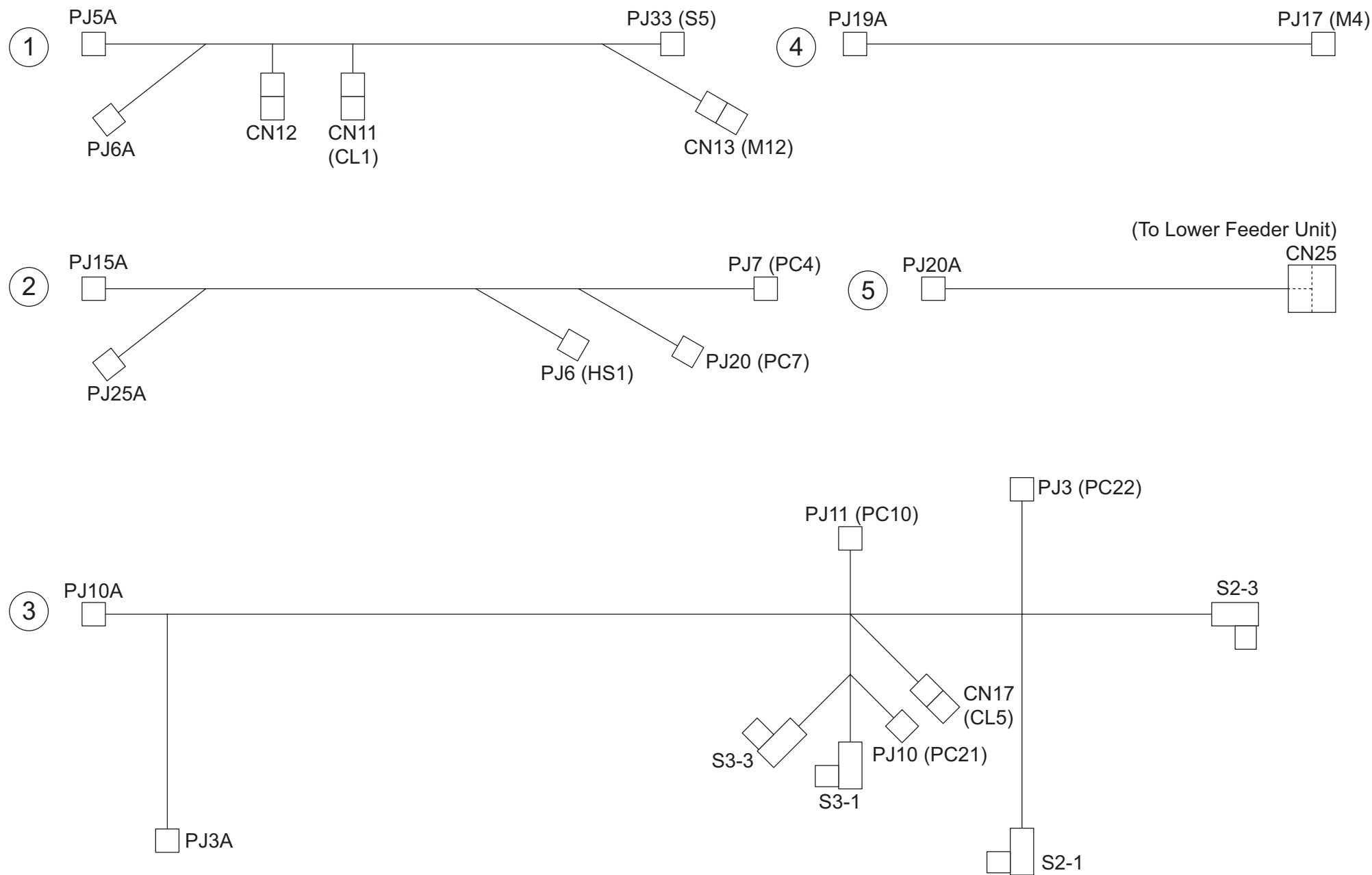
## WIRING

## 配線

Page. 17

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations<br>仕向地 | Class<br>クラス | Qty.<br>員数 | Standard parts<br>標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|---------------------|--------------|------------|------------------------|
| 1       | 4138 6811 03              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 2       | 4138 6812 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 3       | 4138 6825 02              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 4       | 4138 6821 02              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 5       | 4138 6822 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |

WIRING

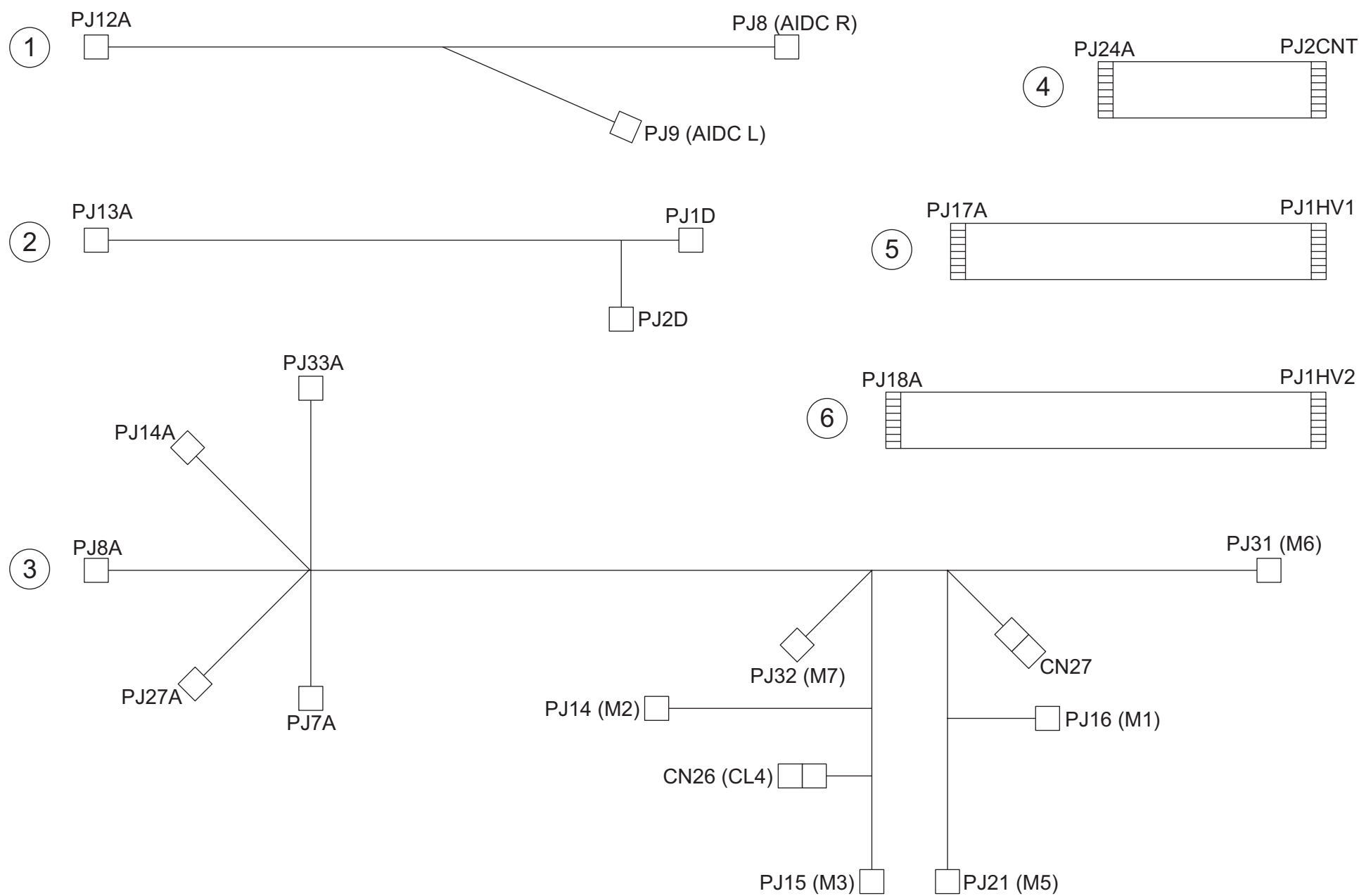


## WIRING

## 配線

Page. 18

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations<br>仕向地 | Class<br>クラス | Qty.<br>員数 | Standard parts<br>標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|---------------------|--------------|------------|------------------------|
| 1       | 4138 6824 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 2       | 4138 6826 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 3       | 4138 6828 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 4       | 4138 6841 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 5       | 4138 6830 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |

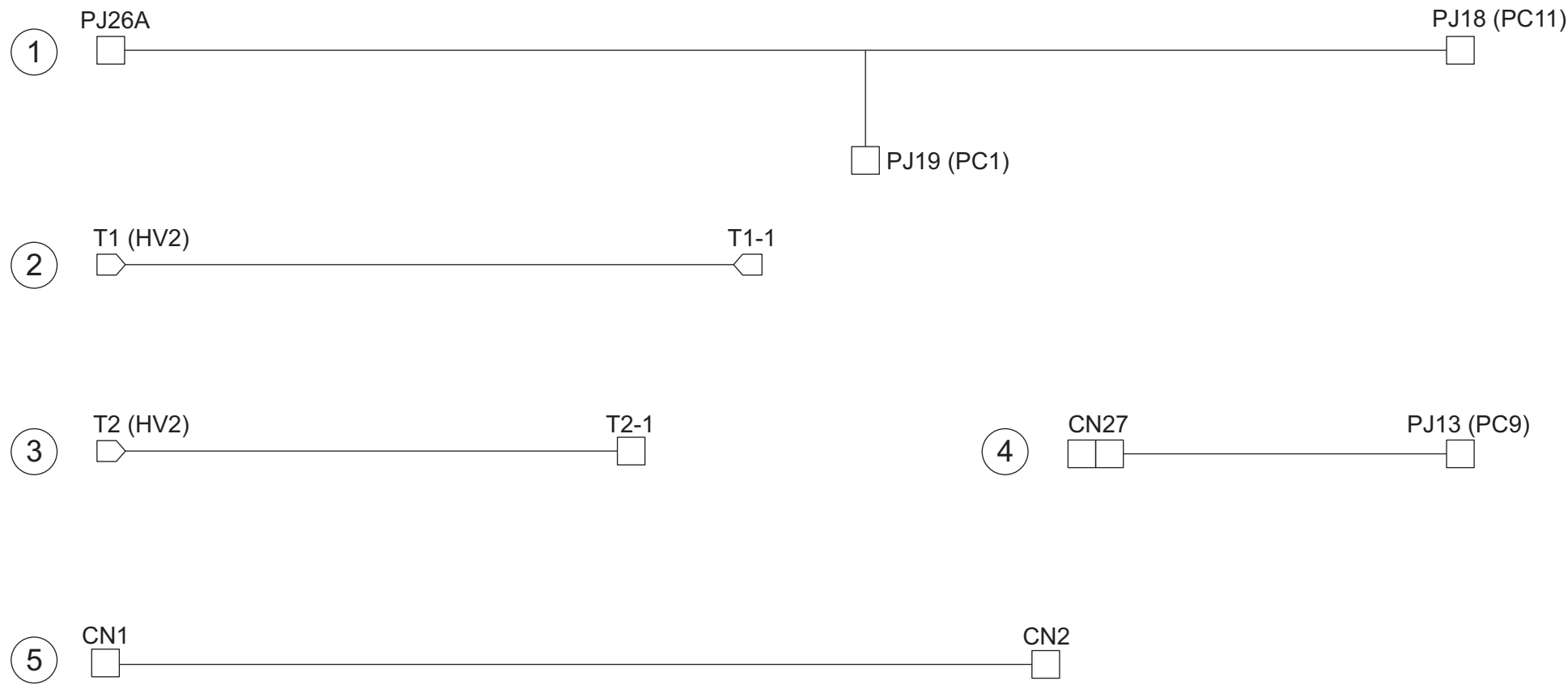


## WIRING

## 配線

Page. 19

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 6827 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 2       | 4138 6829 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 3       | 4138 6832 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 4       | 4138 6843 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 5       | 4138 6834 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 6       | 4138 6844 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |



## WIRING

## 配線

Page. 20

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations<br>仕向地 | Class<br>クラス | Qty.<br>員数 | Standard parts<br>標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|---------------------|--------------|------------|------------------------|
| 1       | 4138 6833 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 2       | 4138 6838 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 3       | 4138 6839 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 4       | 4138 6840 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 5       | 4138 6851 03              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |



## WIRING ACCESSORIES AND JIGS

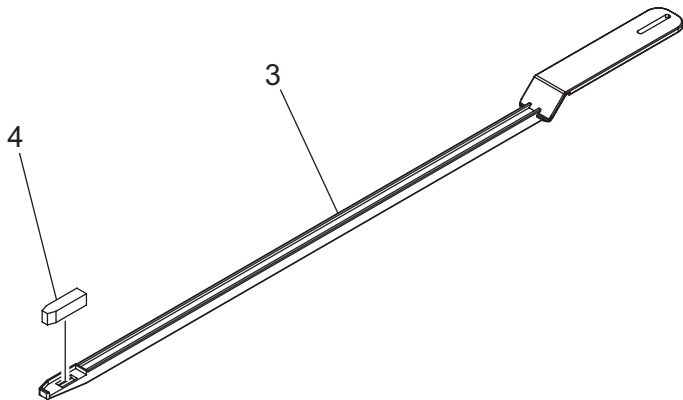
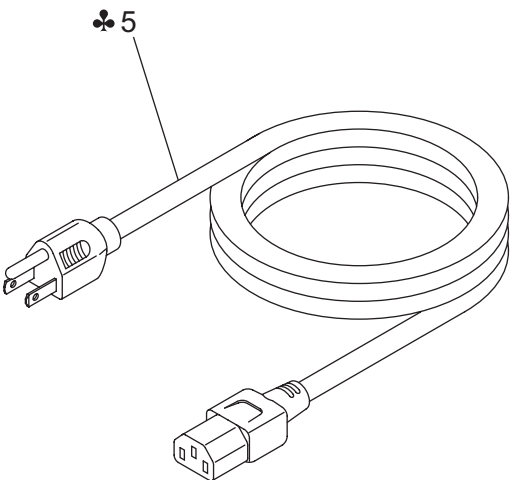
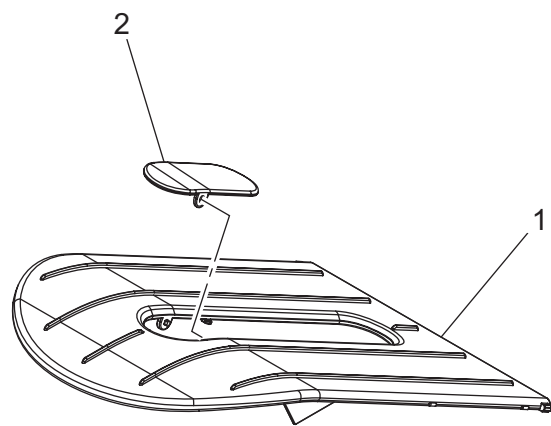
P 21

|    |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|
| 1  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 |  |  |  |  |  |  |  |

(mm)

magicolor 5430 DL

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description        | 部品・部組名称    | Destinations<br>仕向地 | Class<br>クラス | Qty.<br>員数 | Standard parts<br>標準部品 |
|---------|---------------------------|--------------------|------------|---------------------|--------------|------------|------------------------|
| 1       | 9384 1310 81              | WIRING SADDLE 6.4H | ワイヤーサドル    |                     | D            |            |                        |
| 2       | 9384 1921 11              | WIRING SADDLE 9.2H | ワイヤーサドル    |                     | D            |            |                        |
| 3       | 9384 1311 11              | CABLE TIE 104L     | ケツソクバンド    |                     | D            |            |                        |
| 4       | 9384 1300 61              | CORD CLAMP         | コードクランプ<S> |                     | D            |            |                        |



## ACCESSORY PARTS

## 同梱部品

Page. 22

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description      | 部品・部組名称   | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|------------------|-----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4138 1026 02              | TRAY             | トレイ       |                  | C         | 1       |                     |
| 2       | 4138 1033 01              | TRAY             | トレイ       |                  | C         | 1       |                     |
| 3       | 4138 2017 01              | CLANING MATERIAL | 清掃具       |                  | B         | 1       |                     |
| 4       | 4138 2018 01              | CLEANING PAD     | クリーニングパッド |                  | S         | 1       |                     |
| 5       | 9381 4100 82              | POWER CORD       | プラグ付電源コード | A                | D         | 1       |                     |
| 5       | 9381 4101 01              | POWER CORD       | プラグ付電源コード | C                | D         | 1       |                     |
| 5       | 9381 4300 31              | POWER CORD       | プラグ付電源コード | D J              | D         | 1       |                     |
| 5       | 9381 4100 91              | POWER CORD       | プラグ付電源コード | B                | D         | 1       |                     |

# MAINTENANCE LIST

1/2

The items with no Page/Key numbers are not handled as spare parts.

| No. | Section                   | PM Parts Description                          | Maintenance Cycle (K=1,000) |         | Parts No.    | Destinations | Page/Key | Note        |
|-----|---------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------|--------------|--------------|----------|-------------|
|     |                           |                                               | Clean                       | Replace |              |              |          |             |
| 1   | Processing sections       | Toner Cartridge *<br>(TC Y/ TC M/ TC C/ TC K) | -                           | 6K      | -            |              | -        | MP **       |
| 2   |                           | Ozone Filter *****                            | -                           | 120K    | 4138 0758 00 |              | P4-12    |             |
| 3   | Image Transfer section    | Transfer Belt Unit                            | -                           | 120K    | 4540 111     | B            | P10-21   | MP **       |
|     |                           |                                               |                             | 100K    |              |              |          | 2P/J ***    |
|     |                           |                                               |                             | 120K    | 4540 112     | A C D J      |          | MP **       |
|     |                           |                                               |                             | 100K    |              |              |          | 2P/J ***    |
| 4   |                           | Transfer Roller *****                         | -                           | 120K    | 4540 211     | B            | P12-22   |             |
|     |                           |                                               |                             | 120K    | 4540 212     | A C D J      |          |             |
| 5   |                           | Waste Toner Bottle                            | -                           | 40K     | 4540 311     | B            | P5-10    | K ****      |
|     |                           |                                               |                             | 10K     |              |              |          | Y,M,C ***** |
|     |                           |                                               |                             | 40K     | 4540 312     | A C D J      |          | K ****      |
|     |                           |                                               |                             | 10K     |              |              |          | Y,M,C ***** |
| 6   | Fusing section            | Fusing Unit                                   | -                           | 200K    | 4138 0754 00 | A            | P13-1    | MP **       |
|     |                           |                                               |                             | 150K    |              |              |          | 2P/J ***    |
|     |                           |                                               |                             | 200K    | 4138 0755 00 | B            |          | MP **       |
|     |                           |                                               |                             | 150K    |              |              |          | 2P/J ***    |
|     |                           |                                               |                             | 200K    | 4138 0756 00 | C D J        |          | MP **       |
|     |                           |                                               |                             | 150K    |              |              |          | 2P/J ***    |
| 7   | Tray 1/Paper feed section | Paper Take-up Roller                          | In trouble                  | 300K    | 4138 3032 02 |              | P15-8    |             |

\* : The Toner Cartridge furnished with the machine at the time of shipment is to be replaced with a new one when 3000 printed pages are produced.

\*\* : Multi-print

\*\*\* : 2 printed pages/job

\*\*\*\* : When printed in black only

\*\*\*\*\* : When printed in color only

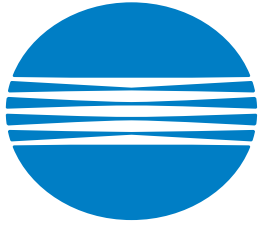
\*\*\*\*\* : The Transfer Roller and Ozone Filter are available as a kit and must be replaced at the same time.

ページ/キーナンバーのないものは、アフターサービス部品ではありません。

| No. | 区分        | PM部品名称                                   | サイクル(K=1,000) |      | 部品番号         | 仕向地     | 項／キー   | 備考         |
|-----|-----------|------------------------------------------|---------------|------|--------------|---------|--------|------------|
|     |           |                                          | 清掃            | 交換   |              |         |        |            |
| 1   | プロセス部     | トナーカートリッジ *1<br>(TC Y/ TC M/ TC C/ TC K) | -             | 6K   | -            |         | -      | 連続 *2      |
| 2   |           | オゾンフィルタ *6                               | -             | 120K | 4138 0758 00 |         | P4-12  |            |
| 3   | 転写部       | 転写ベルトユニット                                | -             | 120K | 4540 111     | B       | P10-21 | 連続 *2      |
|     |           |                                          |               | 100K |              |         |        | 2P/J *3    |
|     |           |                                          |               | 120K | 4540 112     | A C D J |        | 連続 *2      |
|     |           |                                          |               | 100K |              |         |        | 2P/J *3    |
| 4   |           | 転写ローラ *6                                 | -             | 120K | 4540 211     | B       | P12-22 |            |
|     |           |                                          |               | 120K | 4540 212     | A C D J |        |            |
| 5   |           | 廃トナーボトル                                  | -             | 40K  | 4540 311     | B       | P5-10  | K *4       |
|     |           |                                          |               | 10K  |              |         |        | Y ,M ,C *5 |
|     |           |                                          |               | 40K  | 4540 312     | A C D J |        | K *4       |
|     |           |                                          |               | 10K  |              |         |        | Y ,M ,C *5 |
| 6   | 定着部       | 定着ユニット                                   | -             | 200K | 4138 0754 00 | A       | P13-1  | 連続 *2      |
|     |           |                                          |               | 150K |              |         |        | 2P/J *3    |
|     |           |                                          |               | 200K | 4138 0755 00 | B       |        | 連続 *2      |
|     |           |                                          |               | 150K |              |         |        | 2P/J *3    |
|     |           |                                          |               | 200K | 4138 0756 00 | C D J   |        | 連続 *2      |
|     |           |                                          |               | 150K |              |         |        | 2P/J *3    |
| 7   | トレイ 1/給紙部 | 給紙ローラ                                    | トラブル発生時       | 300K | 4138 3032 02 |         | P15-8  |            |

\*1：製品出荷時に同梱されているトナーカートリッジは、3,000プリントで交換時期となる。  
\*2：連続ページ  
\*3：2ページプリント／ジョブ  
\*4：ブラックのみをプリントした場合  
\*5：カラーのみをプリントした場合  
\*6：転写ローラとオゾンフィルタはkit品のため、同時交換すること。

| Destination No. |    | Destinations                                                                                                                                         |                                                                                            | V       | H z   | Model No. |
|-----------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------|
| A               | A1 | JAPAN                                                                                                                                                |                                                                                            | 100     | 50/60 | 4138-011  |
|                 | A2 | JAPAN                                                                                                                                                |                                                                                            | -       | -     | -         |
| B               |    | USA, CANADA                                                                                                                                          |                                                                                            | 120     | 50/60 | 4138-311  |
| C               |    | EUROPEAN TYPE                                                                                                                                        |                                                                                            | 220-240 | 50/60 | 4138-211  |
| D               | D1 | S.E ASIA TYPE                                                                                                                                        | THAILAND, SRILANKA, SINGAPORE, MALAYSIA, HONG KONG, PAKISTAN, INDIA, BANGLADESH, INDONESIA | 220-240 | 50/60 | 4138-212  |
|                 | D3 | OCEANIA TYPE                                                                                                                                         | AUSTRALIA, NEW ZEALAND                                                                     | 220-240 | 50/60 | 4138-212  |
| E               |    | PHILIPPINES                                                                                                                                          |                                                                                            | -       | -     | -         |
| F               | F1 | SAUDI ARABIA                                                                                                                                         |                                                                                            | -       | -     | -         |
|                 | F2 | SAUDI ARABIA                                                                                                                                         |                                                                                            | -       | -     | -         |
| G               | G1 | C.S AMERICA                                                                                                                                          |                                                                                            | -       | -     | -         |
|                 | G2 | C.S AMERICA                                                                                                                                          |                                                                                            | -       | -     | -         |
| H               |    | TAIWAN                                                                                                                                               |                                                                                            | -       | -     | -         |
| I               |    | JORDAN, LEBANON, SYRIA, SOUTH AFRICA, IRAQ, IRAN, N.YEMEN, CAMEROON, UAE, BAHRAIN, OMAN, QATAR, KUWAIT, KENYA, FRANCE, TUNISIA, IVORY COAST, MOROCCO |                                                                                            | -       | -     | -         |
| J               |    | CHINA                                                                                                                                                |                                                                                            | 220-240 | 50/60 | 4138-212  |
| K               |    | KOREA                                                                                                                                                |                                                                                            | -       | -     | -         |



KONICA MINOLTA

# *PARTS GUIDE MANUAL*

---

*JUNE 2004/FEBRUARY 2005*

## *Duplex Option for magicolor 5400 Series*

KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.



## INFORMATION FOR PARTS GUIDE MANUAL

To find correct Parts No., refer to the “HOW TO MAKE THE BEST USE OF THIS MANUAL” in the following page.

### HOW TO MAKE THE BEST USE OF THIS MANUAL

- 1 When you order, please check the proper figures beforehand that are on Our Parts Guide Manual, and order with the appropriate figures.
- 2 For screws, Nuts, Washers, retainig rings and Pins which are used in this model, one letter is shown on the Standard parts column of Parts list and exploded diagrams.
- 3 In order to maintain safety of the product, some specific parts composed of this product are set up as “essential safety parts”.
- 4 The assigned parts number for the “essential safety parts” is indicated as “SP00-\*\*\*\*”.  
When replacing these parts, follow precautions for disassembling and installing which are listed in the Service Hand Book.  
Do not use any parts that are not set up as
- 5 ♣ means that there are exclusive parts for each destination.  
Please check the appropriate destination when you order.
- 6 Revision Mark  
Marked as ▲ on the illustration shows that the revision has been made.
- 7 All rights reserved. (any reprints or quotations are prohibited.)  
Use of this parts guide manual should be strictly supervised to avoid disclosure of confidential information.

## パーツガイドマニュアルのご案内

サービス部品をご発注の際には、下記に示す“パーツガイドマニュアルの活用にあたって”をご参照の上、正しい部品番号にてお願い致します。

### パーツガイドマニュアルの活用にあたって

- 1 部品発注の際には、掲載されている部品番号の桁数を確認し、掲載されている桁数で発注願います。
- 2 この製品に使用されているネジ、ナット、ワッシャー、止め輪、ピンなどは、リストの右側のStandard parts欄に a,b,c,……で表示し、イラストにも a,b,c,……表示してあります。
- 3 製品の安全性を維持する為に、製品に使用される特定の部品を「重要保安部品」として設定しています。
- 4 重要保安部品の部品番号は、“SP00-\*\*\*\*”と記載されていますので、部品交換時は、サービスハンドブック記載の分解・組み立ての注意事項に従って作業をして下さい。  
また、指定以外の部品は一切使用しないで下さい。
- 5 本文に ♣ が表示されている部品は、仕向け地毎に専用部品がある事を意味しています。  
オーダーされる時は、仕向け地を確認して下さい。
- 6 改訂記号について  
イラスト上に▲印が表示されている部分は、改訂された事を表します。
- 7 著作権所有（無断転載及び無断引用の禁止）  
本パーツガイドマニュアルについては、機密保持等その扱いには十分注意して下さい。万一取り扱いを誤った場合には、法律で処罰されることがあります。

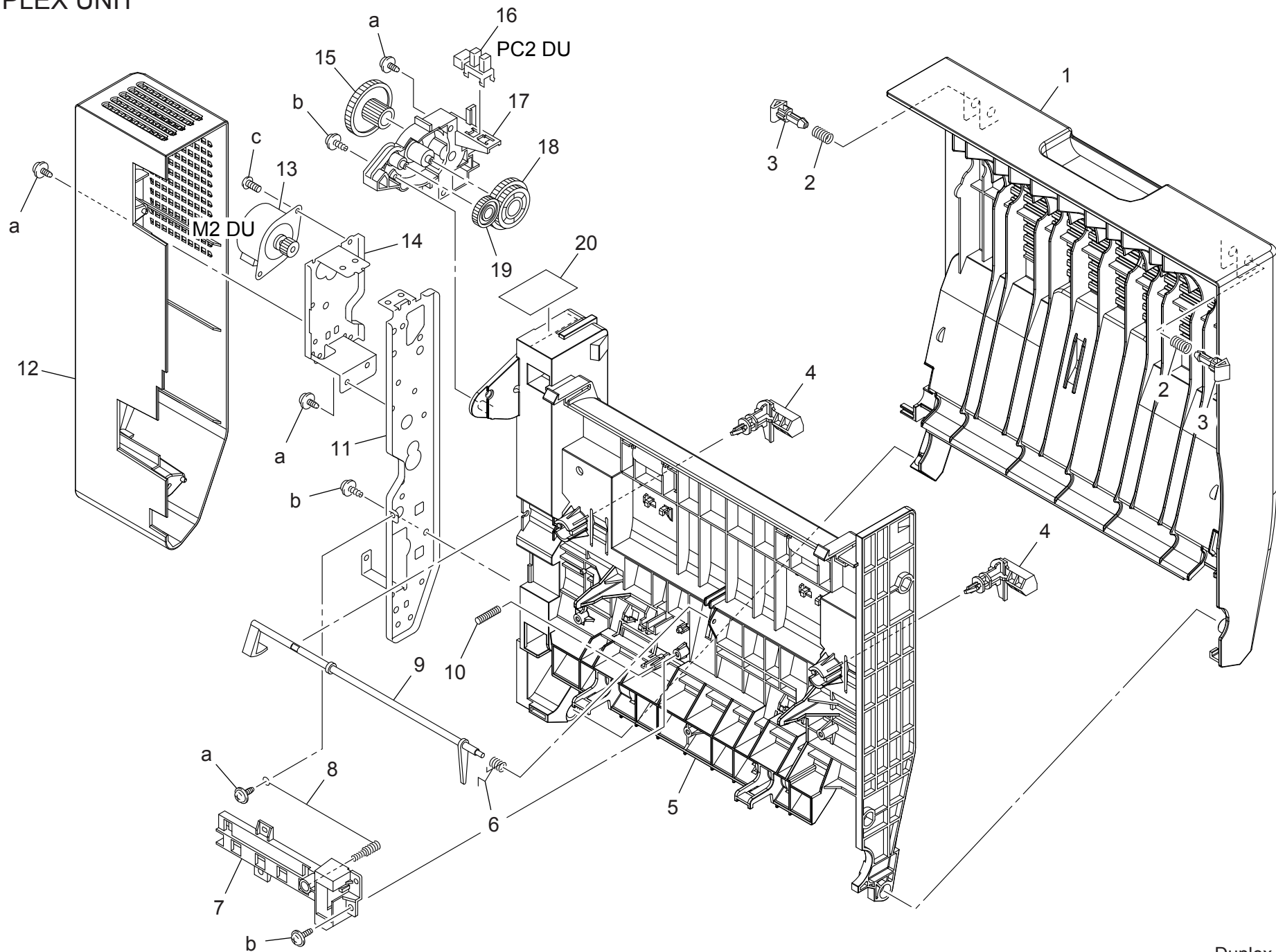
## Duplex Option      CONTENTS      目次

| No. | DESCRIPTION | 名称         | PAGE No. |
|-----|-------------|------------|----------|
| 1   | DUPLEX UNIT | 両面プリントユニット | P1 P2    |
| 2   | WIRING      | 束線         | P3       |

### Duplex Option

[illegible]

DUPLEX UNIT

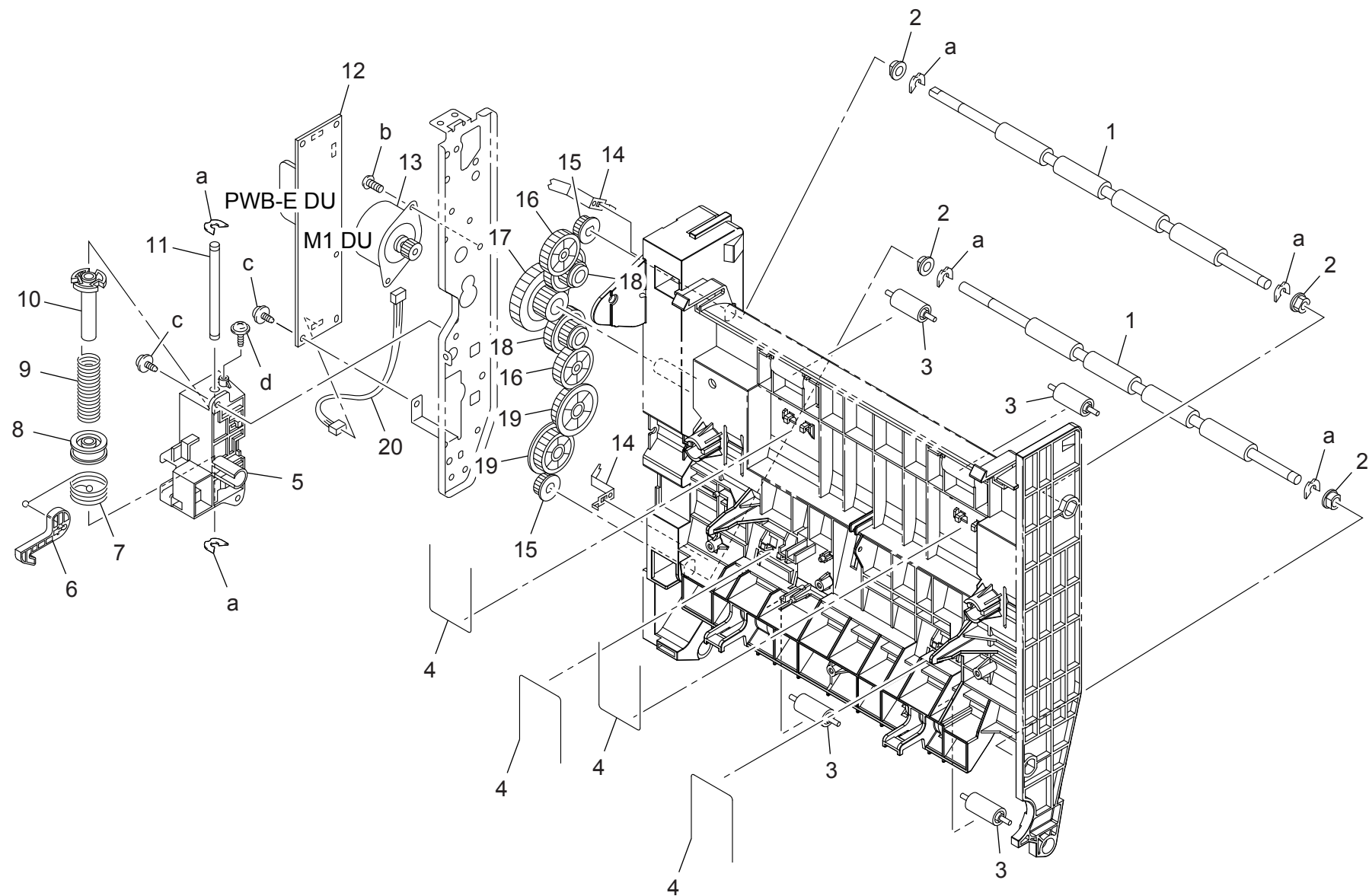


DUPLEX UNIT

両面プリントユニット

Page. 1

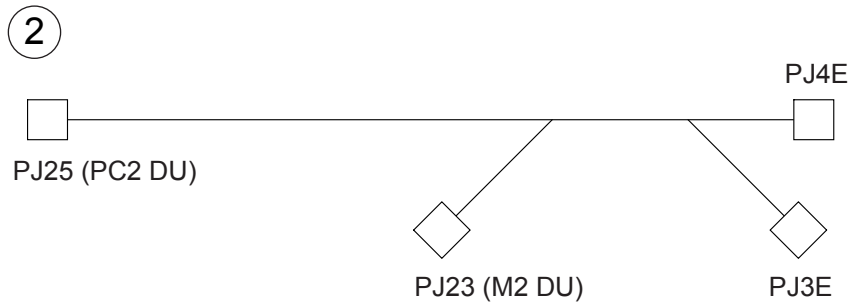
| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4537 3390 03              | COVER             | カバー        |                  | C         | 1       | a-9735 0306 14      |
| 2       | 4537 3334 01              | STOP PLATE        | 固定板        |                  | C         | 2       | b-9739 0308 14      |
| 3       | 4537 3344 01              | STOP PLATE        | 固定板        |                  | C         | 2       | c-9743 0306 14      |
| 4       | 9646 0308 14              | SCREW             | コネジ        |                  | D         | 4       |                     |
| 1       | 4538 3702 03              | COVER             | カバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 2       | 4538 3743 02              | PRESSURE SPRING   | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 2       |                     |
| 3       | 4538 3742 02              | SHAFT             | シャフト       |                  | D         | 2       |                     |
| 4       | 4538 3723 02              | LEVER             | レバー        |                  | D         | 2       |                     |
| 5       | 4538 3701 03              | FRAME             | フレーム       |                  | D         | 1       |                     |
| 6       | 4538 3735 01              | TORSION SPRING    | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 7       | 4538 3710 02              | COVER             | カバー        |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4538 3730 02              | PRESSURE SPRING   | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4538 3733 01              | ACTUATOR          | アクチュエータ    |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4131 4052 01              | PRESSURE SPRING   | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4538 3709 01              | BRACKET           | 取付板        |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4538 3703 01              | REAR COVER        | 後カバー       |                  | C         | 1       |                     |
| 13      | 9314 1300 51              | MOTOR             | モータ        |                  | B         | 1       |                     |
| 14      | 4538 3718 01              | BRACKET           | 取付板        |                  | D         | 1       |                     |
| 15      | 4538 3731 01              | GEAR 15/51T       | ギヤ 15/51T  |                  | C         | 1       |                     |
| 16      | 9335 1300 61              | PHOTO INTERRUPTER | フォトインタラプター |                  | I         | 1       |                     |
| 17      | 4538 3725 01              | HOLDER            | ホルダ        |                  | D         | 1       |                     |
| 18      | 4538 3717 01              | GEAR 28/34T       | ギヤ 28/34T  |                  | C         | 1       |                     |
| 19      | 4538 3716 01              | GEAR 24T          | ギヤ 24T     |                  | C         | 1       |                     |
| 20      | 4538 3745 01              | SHIELD PLATE      | 遮光板        |                  | D         | 1       |                     |



DUPLEXUNIT

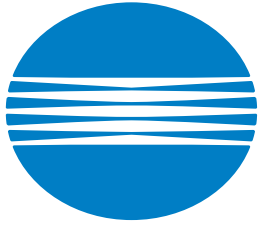
両面プリントユニット

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称   | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-------------------|-----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4538 3704 01              | ROLLER            | ローラ       |                  | C         | 2       | a-4425 3001 01      |
| 2       | 4131 3003 01              | BUSHING           | 軸受        |                  | C         | 4       | b-9743 0306 14      |
| 3       | 4538 3732 01              | ROLL              | ころ        |                  | C         | 4       | c-9735 0306 14      |
| 4       | 4538 3734 01              | SPRING            | ばね        |                  | D         | 4       | d-9739 0316 14      |
| 5       | 4538 3722 01              | HOLDER            | ホルダ       |                  | D         | 1       |                     |
| 6       | 4538 3724 02              | HOOK              | フック       |                  | C         | 1       |                     |
| 7       | 4575 3764 01              | WIRE              | ワイヤ       |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 4143 3761 01              | PULLEY            | プーリ       |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4538 3736 01              | TORSION SPRING    | ねじりコイルばね  |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4143 3762 01              | COLLAR            | カラー       |                  | D         | 1       |                     |
| 11      | 4143 3763 01              | SHAFT             | シャフト      |                  | D         | 1       |                     |
| 12      | 4538 0105 03              | PWB-E             | プリント基板 E  |                  | I         | 1       |                     |
| 13      | 9314 1300 51              | MOTOR             | モータ       |                  | B         | 1       |                     |
| 14      | 4538 3705 01              | PLATE SPRING      | 板ばね       |                  | D         | 2       |                     |
| 15      | 4538 3740 01              | GEAR 12T          | ギヤ 12T    |                  | C         | 2       |                     |
| 16      | 4575 3744 01              | GEAR 28T          | ギヤ 28T    |                  | C         | 2       |                     |
| 17      | 4538 3715 01              | GEAR 17/52T       | ギヤ 17/52T |                  | C         | 1       |                     |
| 18      | 4538 3708 01              | GEAR 15/18T       | ギヤ 15/18T |                  | C         | 2       |                     |
| 19      | 4538 3741 01              | GEAR 30T          | ギヤ 30T    |                  | C         | 2       |                     |
| 20      | 4538 6802 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY  |                  | D         | 1       |                     |





| WIRE    |                           | 束線                |          |                     |              |            |                        |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|---------------------|--------------|------------|------------------------|
| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations<br>仕向地 | Class<br>クラス | Qty.<br>員数 | Standard parts<br>標準部品 |
| 1       | 4538 6801 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |
| 2       | 4538 6803 02              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                     | D            | 1          |                        |



KONICA MINOLTA

# *PARTS GUIDE MANUAL*

---

*JUNE 2004/FEBRUARY 2005*

## *Lower Feeder Unit for magicolor 5400 Series*

KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

## INFORMATION FOR PARTS GUIDE MANUAL

To find correct Parts No., refer to the “HOW TO MAKE THE BEST USE OF THIS MANUAL” in the following page.

### HOW TO MAKE THE BEST USE OF THIS MANUAL

- 1 When you order, please check the proper figures beforehand that are on Our Parts Guide Manual, and order with the appropriate figures.
- 2 For screws, Nuts, Washers, retainig rings and Pins which are used in this model, one letter is shown on the Standard parts column of Parts list and exploded diagrams.
- 3 In order to maintain safety of the product, some specific parts composed of this product are set up as “essential safety parts”.
- 4 The assigned parts number for the “essential safety parts” is indicated as “SP00-\*\*\*\*”.  
When replacing these parts, follow precautions for disassembling and installing which are listed in the Service Hand Book.  
Do not use any parts that are not set up as
- 5 ♣ means that there are exclusive parts for each destination.  
Please check the appropriate destination when you order.
- 6 Revision Mark  
Marked as ▲ on the illustration shows that the revision has been made.
- 7 All rights reserved. (any reprints or quotations are prohibited.)  
Use of this parts guide manual should be strictly supervised to avoid disclosure of confidential information.

## パーツガイドマニュアルのご案内

サービス部品をご発注の際には、下記に示す“パーツガイドマニュアルの活用にあたって”をご参照の上、正しい部品番号にてお願い致します。

### パーツガイドマニュアルの活用にあたって

- 1 部品発注の際には、掲載されている部品番号の桁数を確認し、掲載されている桁数で発注願います。
- 2 この製品に使用されているネジ、ナット、ワッシャー、止め輪、ピンなどは、リストの右側のStandard parts欄に a,b,c,……で表示し、イラストにも a,b,c,……表示してあります。
- 3 製品の安全性を維持する為に、製品に使用される特定の部品を「重要保安部品」として設定しています。
- 4 重要保安部品の部品番号は、“SP00-\*\*\*\*”と記載されていますので、部品交換時は、サービスハンドブック記載の分解・組み立ての注意事項に従って作業をして下さい。  
また、指定以外の部品は一切使用しないで下さい。
- 5 本文に ♣ が表示されている部品は、仕向け地毎に専用部品がある事を意味しています。  
オーダーされる時は、仕向け地を確認して下さい。
- 6 改訂記号について  
イラスト上に▲印が表示されている部分は、改訂された事を表します。
- 7 著作権所有（無断転載及び無断引用の禁止）  
本パーツガイドマニュアルについては、機密保持等その扱いには十分注意して下さい。万一取り扱いを誤った場合には、法律で処罰されることがあります。

# Lower Feeder Unit      CONTENTS      目次

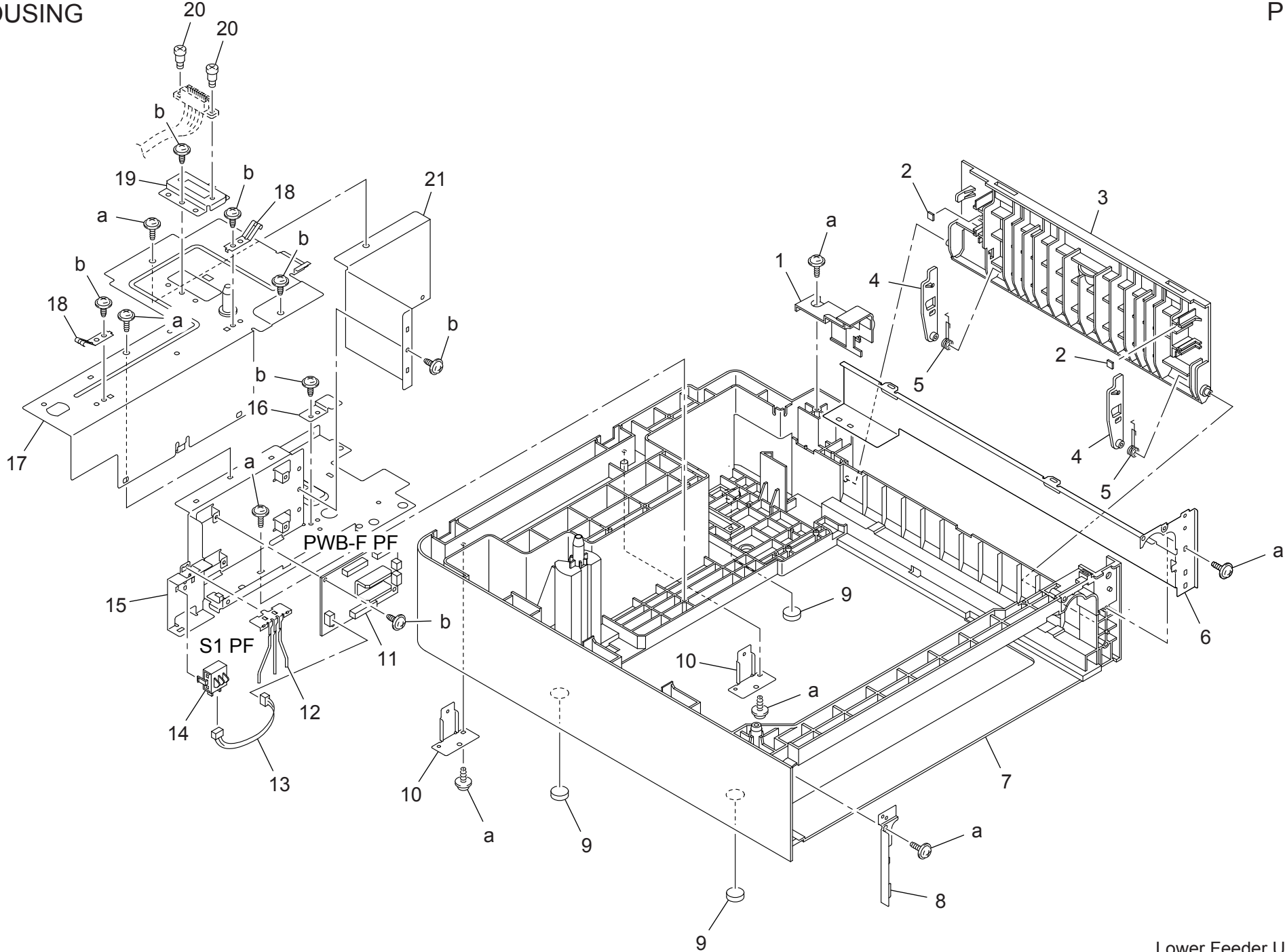
| No. | DESCRIPTION                 | 名称      | PAGE No. |
|-----|-----------------------------|---------|----------|
| 1   | HOUSING                     | 外装      | P1       |
| 2   | PAPER TAKE-UP SECTION       | 給紙部     | P2       |
| 3   | DRIVE SECTION               | 駆動部     | P3       |
| 4   | PAPER TRAY UNIT             | 給紙トレイ部  | P4 P5    |
| 5   | WIRING                      | 束線      | P6       |
| 6   | WIRING ACCESSORIES AND JIGS | 配線部品・治具 | P7       |
| 7   | ACCESSORY PARTS             | 同梱部品    | P8       |

## Lower Feeder Unit

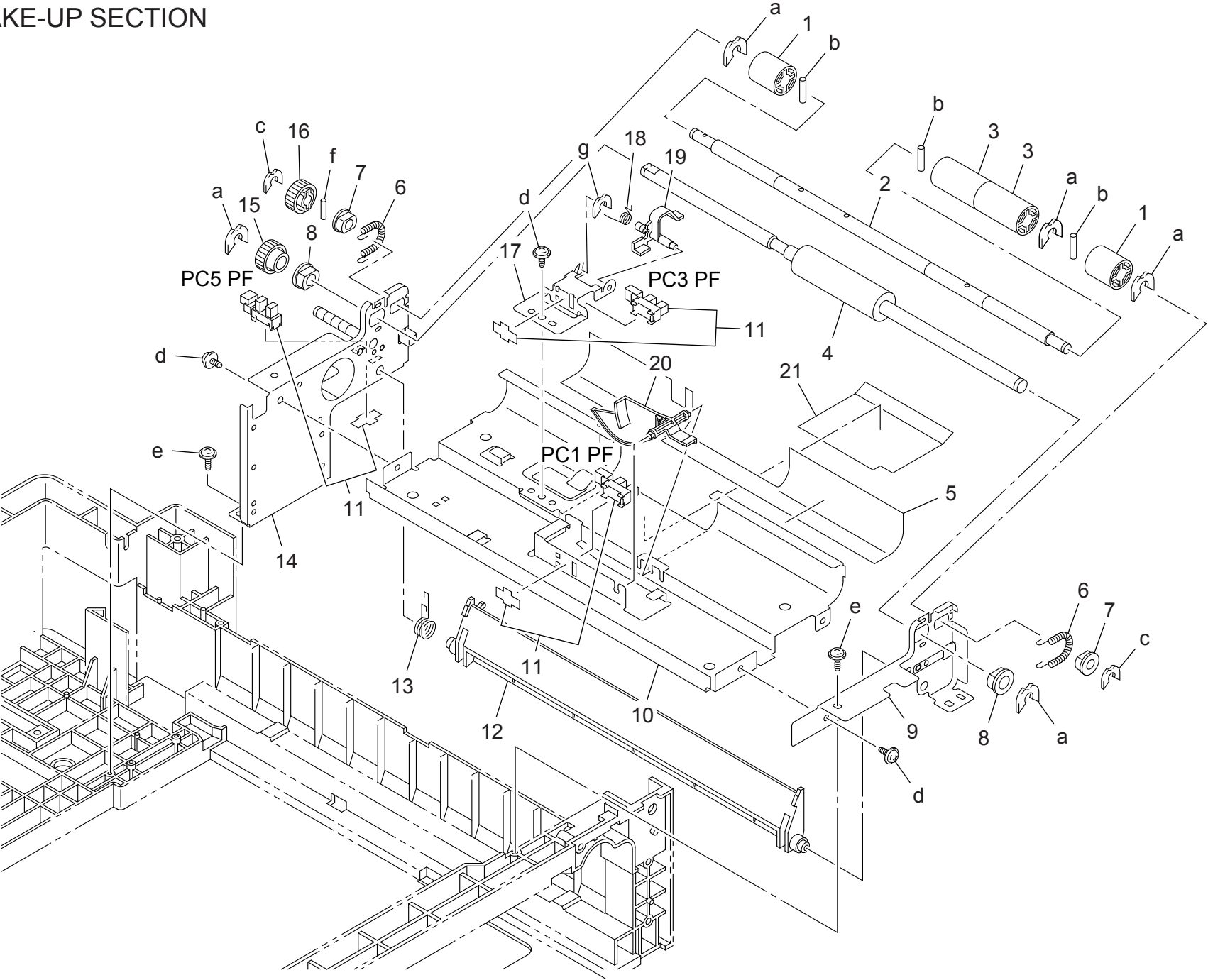
1/1

| Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No.    | Page No. | Parts No. | Page No. | Parts No. | Page No. |
|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 0978 3811 01 | 4-2      | 4537 3337 01 | 3-10     | 4537 6804 01 | 6-3      |           |          |           |          |
| 1065 5872 02 | 7-1      | 4537 3338 01 | 1-20     | 4537 7310 01 | 4-17     |           |          |           |          |
| 1164 3004 03 | 3-8      | 4537 3339 01 | 1-19     | 4658 3005 01 | 5-12     |           |          |           |          |
| 1164 3005 02 | 3-7      | 4537 3340 03 | 1-7      | 4658 3006 01 | 5-13     |           |          |           |          |
| 1274 3604 01 | 2-7      | 4537 3341 02 | 1-15     | 4658 3012 01 | 4-7      |           |          |           |          |
| 4034 0151 01 | 5-1      | 4537 3342 02 | 1-17     | 4658 3516 01 | 3-1      |           |          |           |          |
| 4128 2019 01 | 1-9      | 4537 3343 01 | 1-10     | 4658 3517 01 | 2-8      |           |          |           |          |
| 4128 3214 01 | 5-5      | 4537 3344 01 | 8-3      | 9314 1300 61 | 3-12     |           |          |           |          |
| 4128 3823 01 | 4-13     | 4537 3347 02 | 1-21     | 9322 1300 71 | 3-3      |           |          |           |          |
| 4131 3003 01 | 5-7      | 4537 3349 01 | 1-16     | 9332 3710 11 | 1-14     |           |          |           |          |
| 4138 3082 01 | 4-15     | 4537 3351 01 | 2-9      | 9384 1100 91 | 7-2      |           |          |           |          |
| 4138 3254 01 | 5-3      | 4537 3355 01 | 3-2      | 9455 8076 01 | 5-14     |           |          |           |          |
| 4138 3261 02 | 5-2      | 4537 3356 02 | 3-6      | 9646 0308 14 | 8-4      |           |          |           |          |
| 4498 3325 01 | 5-11     | 4537 3357 01 | 3-14     |              |          |           |          |           |          |
| 4498 3404 01 | 5-10     | 4537 3358 01 | 3-15     |              |          |           |          |           |          |
| 4498 3804 01 | 4-12     | 4537 3359 01 | 3-9      |              |          |           |          |           |          |
| 4498 3825 01 | 4-11     | 4537 3360 01 | 3-11     |              |          |           |          |           |          |
| 4498 3826 01 | 4-14     | 4537 3361 01 | 3-4      |              |          |           |          |           |          |
| 4498 3828 01 | 4-9      | 4537 3362 01 | 3-5      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 0106 02 | 1-11     | 4537 3363 01 | 3-13     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 0213 01 | 2-14     | 4537 3365 01 | 1-4      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 0751 00 | 4-24     | 4537 3366 01 | 1-5      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 0901 01 | 2-11     | 4537 3368 01 | 1-2      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3301 01 | 5-9      | 4537 3369 03 | 2-18     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3302 03 | 4-23     | 4537 3370 03 | 2-19     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3303 01 | 5-16     | 4537 3371 02 | 2-10     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3304 01 | 4-18     | 4537 3372 01 | 2-20     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3305 01 | 5-8      | 4537 3374 01 | 2-17     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3306 01 | 5-15     | 4537 3375 01 | 4-16     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3310 01 | 4-10     | 4537 3376 03 | 4-19     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3311 02 | 4-3      | 4537 3377 01 | 1-12     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3312 01 | 4-6      | 4537 3378 02 | 2-5      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3313 02 | 4-20     | 4537 3380 01 | 2-4      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3314 01 | 4-21     | 4537 3381 02 | 2-2      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3315 01 | 4-22     | 4537 3382 01 | 2-12     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3316 01 | 4-8      | 4537 3383 01 | 2-13     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3317 01 | 4-4      | 4537 3384 03 | 1-3      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3320 03 | 4-1      | 4537 3386 01 | 2-15     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3321 01 | 4-5      | 4537 3387 01 | 2-16     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3322 01 | 5-17     | 4537 3388 02 | 2-3      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3324 01 | 5-4      | 4537 3390 03 | 8-1      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3325 01 | 5-6      | 4537 3392 01 | 2-6      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3330 01 | 1-8      | 4537 3393 02 | 2-1      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3331 01 | 1-6      | 4537 3394 01 | 2-21     |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3334 01 | 8-2      | 4537 6801 01 | 6-1      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3335 01 | 1-18     | 4537 6802 03 | 6-2      |              |          |           |          |           |          |
| 4537 3336 01 | 1-1      | 4537 6803 01 | 1-13     |              |          |           |          |           |          |

HOUSING



| HOUSING |                           |                   | 外装       | Page. 1          |           |         |                     |
|---------|---------------------------|-------------------|----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称  | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
| 1       | 4537 3336 01              | COVER             | カバー      |                  | D         | 1       | a-9739 0308 14      |
| 2       | 4537 3368 01              | SOUND SHIELD      | 防音材      |                  | C         | 2       | b-9735 0306 14      |
| 3       | 4537 3384 03              | DOOR              | 扉        |                  | C         | 1       |                     |
| 4       | 4537 3365 01              | LEVER             | レバー      |                  | D         | 2       |                     |
| 5       | 4537 3366 01              | TORSION SPRING    | ねじりコイルばね |                  | C         | 2       |                     |
| 6       | 4537 3331 01              | RAIL              | レール      |                  | D         | 1       |                     |
| 7       | 4537 3340 03              | FRAME             | フレーム     |                  | D         | 1       |                     |
| 8       | 4537 3330 01              | BRACKET           | 取付板      |                  | D         | 1       |                     |
| 9       | 4128 2019 01              | RUBBER FOOT       | ゴム足      |                  | D         | 3       |                     |
| 10      | 4537 3343 01              | BRACKET           | 取付板      |                  | D         | 2       |                     |
| 11      | 4537 0106 02              | PWB ASSY          | 基板ASSY   |                  | I         | 1       |                     |
| 12      | 4537 3377 01              | PLATE SPRING      | 板ばね      |                  | D         | 1       |                     |
| 13      | 4537 6803 01              | WIRE HARNESS ASSY | ハーネスASSY |                  | D         | 1       |                     |
| 14      | 9332 3710 11              | SWITCH(DETECT)    | スイッチ     |                  | C         | 1       |                     |
| 15      | 4537 3341 02              | BRACKET           | 取付板      |                  | D         | 1       |                     |
| 16      | 4537 3349 01              | PLATE SPRING      | 板ばね      |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4537 3342 02              | COVER             | カバー      |                  | D         | 1       |                     |
| 18      | 4537 3335 01              | PLATE SPRING      | 板ばね      |                  | D         | 2       |                     |
| 19      | 4537 3339 01              | BRACKET           | 取付板      |                  | D         | 1       |                     |
| 20      | 4537 3338 01              | SHOULDER SCREW    | 段ねじ      |                  | D         | 2       |                     |
| 21      | 4537 3347 02              | BRACKET           | 取付板      |                  | D         | 1       |                     |





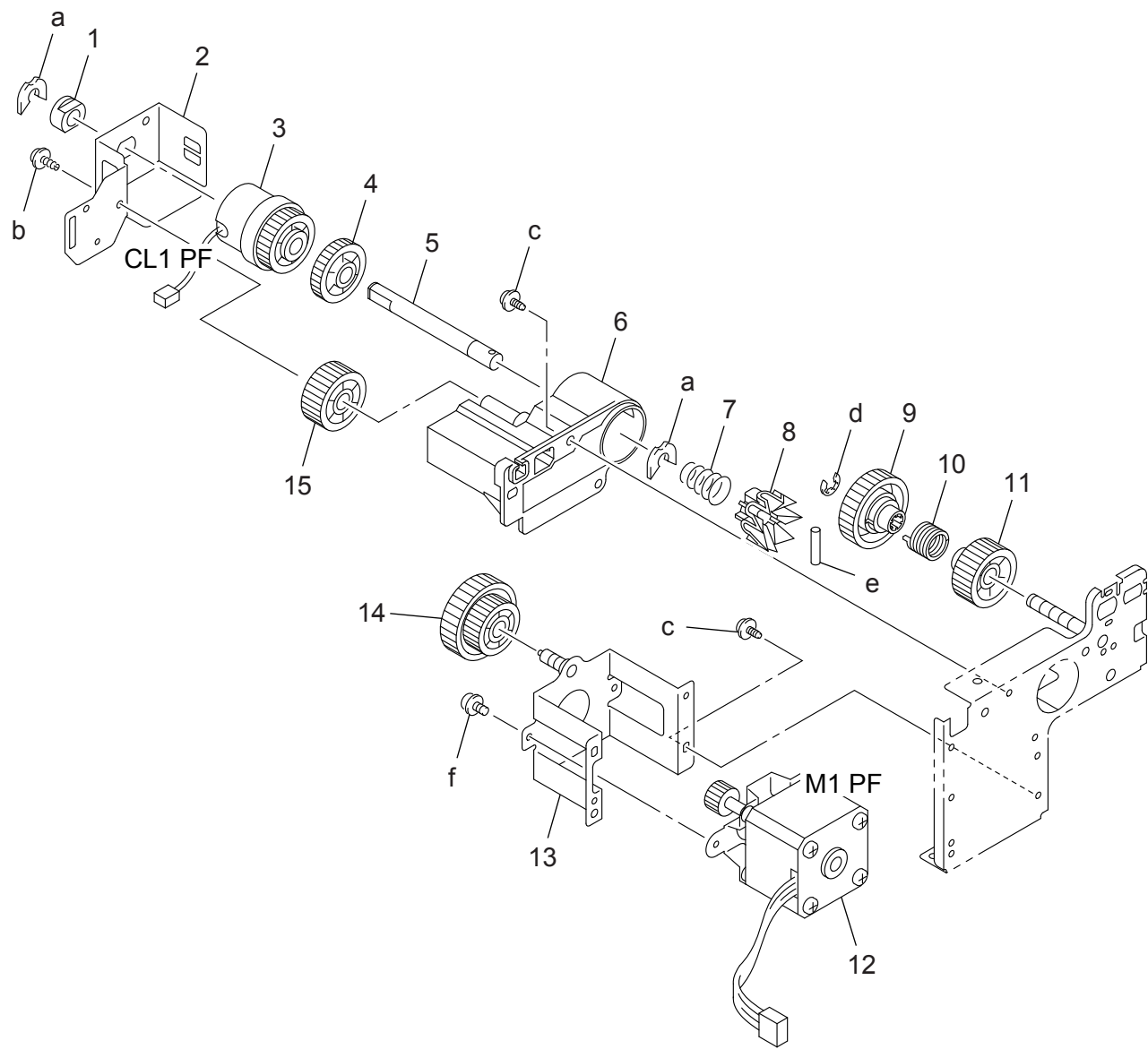
## PAPER TAKE-UP SECTION

## 給紙部

Page. 2

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description       | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品                                |
|---------|---------------------------|-------------------|------------|------------------|-----------|---------|----------------------------------------------------|
| 1       | 4537 3393 02              | ROLLER            | ローラ        |                  | C         | 2       | a-1066 1151 01                                     |
| 2       | 4537 3381 02              | SHAFT             | シャフト       |                  | D         | 1       | b-9752 2014 50                                     |
| 3       | 4537 3388 02              | ROLLER            | ローラ        |                  | C         | 2       | c-4425 3001 01                                     |
| 4       | 4537 3380 01              | ROLLER            | ローラ        |                  | C         | 1       | d-9735 0306 14                                     |
| 5       | 4537 3378 02              | INSTRUCTIONS      | シート        |                  | D         | 1       | e-9739 0308 14<br>f-9752 2012 50<br>g-4425 3002 01 |
| 6       | 4537 3392 01              | TENSION SPRING    | 引張コイルばね    |                  | C         | 2       |                                                    |
| 7       | 1274 3604 01              | BUSHING           | シクウケ       |                  | C         | 2       |                                                    |
| 8       | 4658 3517 01              | BUSHING           | 軸受         |                  | C         | 2       |                                                    |
| 9       | 4537 3351 01              | FRAME             | フレーム       |                  | D         | 1       |                                                    |
| 10      | 4537 3371 02              | GUIDE PLATE       | ガイド板       |                  | D         | 1       |                                                    |
| 11      | 4537 0901 01              | PHOTO INTERRUPTER | フォトインタラプター |                  | I         | 3       |                                                    |
| 12      | 4537 3382 01              | GUIDE             | ガイド        |                  | D         | 1       |                                                    |
| 13      | 4537 3383 01              | TORSION SPRING    | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                                                    |
| 14      | 4537 0213 01              | FRAME ASSY        | フレームASSY   |                  | D         | 1       |                                                    |
| 15      | 4537 3386 01              | GEAR 22T          | ギヤ 22T     |                  | C         | 1       |                                                    |
| 16      | 4537 3387 01              | GEAR 22T          | ギヤ 22T     |                  | C         | 1       |                                                    |
| 17      | 4537 3374 01              | BRACKET           | 取付板        |                  | D         | 1       |                                                    |
| 18      | 4537 3369 03              | TORSION SPRING    | ねじりコイルばね   |                  | C         | 1       |                                                    |
| 19      | 4537 3370 03              | ACTUATOR          | アクチュエータ    |                  | C         | 1       |                                                    |
| 20      | 4537 3372 01              | ACTUATOR          | アクチュエータ    |                  | C         | 1       |                                                    |
| 21      | 4537 3394 01              | GUIDE             | ガイド        |                  | D         | 1       |                                                    |

Lower Feeder Unit



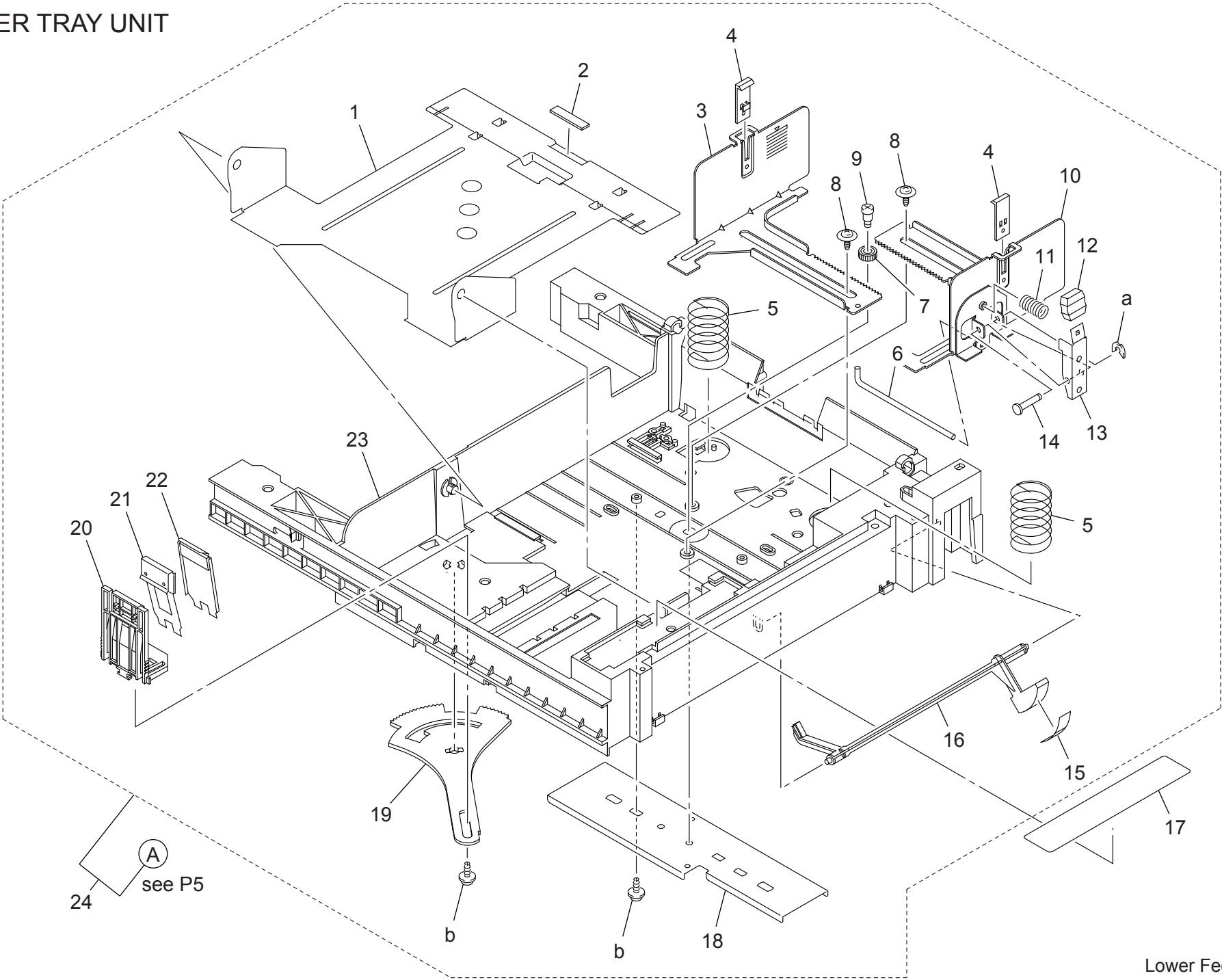
## DRIVE SECTION

## 駆動部

Page. 3

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description     | 部品・部組名称   | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|-----------------|-----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4658 3516 01              | BUSHING         | 軸受        |                  | C         | 1       | a-1066 1151 01      |
| 2       | 4537 3355 01              | BRACKET         | 取付板       |                  | D         | 1       | b-9739 0308 14      |
| 3       | 9322 1300 71              | CLUTCH          | クラッチ      |                  | C         | 1       | c-9735 0306 14      |
| 4       | 4537 3361 01              | GEAR 24T        | ギヤ 24T    |                  | C         | 1       | d-9721 0400 01      |
| 5       | 4537 3362 01              | SHAFT           | シャフト      |                  | D         | 1       | e-9752 3014 50      |
| 6       | 4537 3356 02              | HOLDER          | ホルダ       |                  | D         | 1       | f-9646 0308 14      |
| 7       | 1164 3005 02              | PRESSURE SPRING | 圧縮コイルばね   |                  | C         | 1       |                     |
| 8       | 1164 3004 03              | PAWL            | 爪         |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4537 3359 01              | GEAR 32T        | ギヤ 32T    |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4537 3337 01              | TORSION SPRING  | ねじりコイルばね  |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4537 3360 01              | GEAR 30T        | ギヤ 30T    |                  | C         | 1       |                     |
| 12      | 9314 1300 61              | MOTOR           | パルスモータ    |                  | B         | 1       |                     |
| 13      | 4537 3363 01              | BRACKET         | 取付板       |                  | D         | 1       |                     |
| 14      | 4537 3357 01              | GEAR 18 40T     | ギヤ 18 40T |                  | C         | 1       |                     |
| 15      | 4537 3358 01              | GEAR 24T        | ギヤ 24T    |                  | C         | 1       |                     |

Lower Feeder Unit

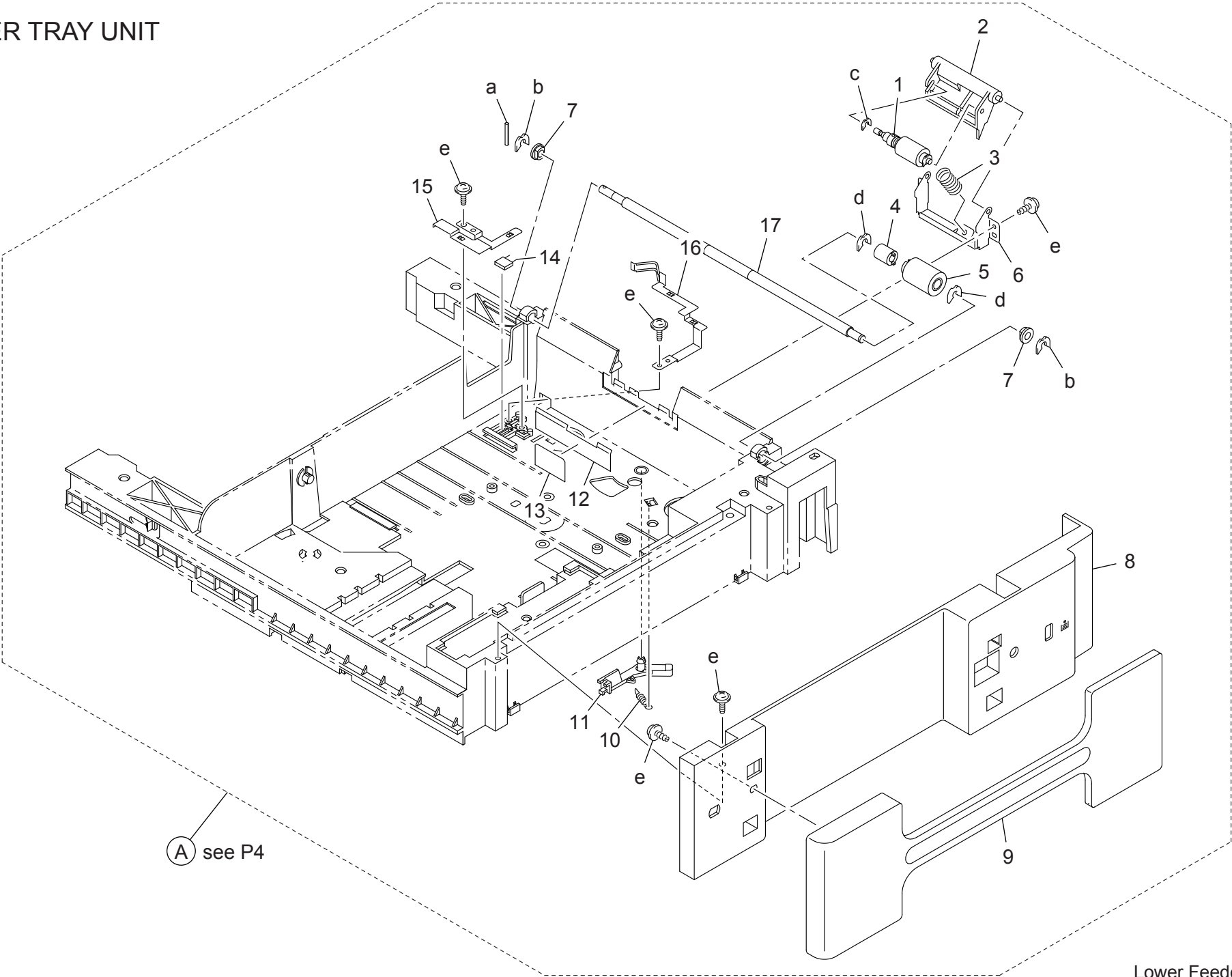


## PAPER TRAY UNIT

## 給紙トレイ部

Page. 4

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description        | 部品・部組名称    | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品              |
|---------|---------------------------|--------------------|------------|------------------|-----------|---------|----------------------------------|
| 1       | 4537 3320 03              | LIFTING PLATE      | 押上板        |                  | D         | 1       | a-4425 3002 01<br>b-9739 0308 14 |
| 2       | 0978 3811 01              | FRICTION SHEET     | 摩擦板        |                  | C         | 1       |                                  |
| 3       | 4537 3311 02              | REGULATING PLATE   | 規制板        |                  | C         | 1       |                                  |
| 4       | 4537 3317 01              | GUIDE              | ガイド        |                  | D         | 2       |                                  |
| 5       | 4537 3321 01              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 2       |                                  |
| 6       | 4537 3312 01              | SHAFT              | シャフト       |                  | D         | 1       |                                  |
| 7       | 4658 3012 01              | GEAR 14T           | ギヤ 14T     |                  | C         | 1       |                                  |
| 8       | 4537 3316 01              | SCREW              | ねじ         |                  | D         | 2       |                                  |
| 9       | 4498 3828 01              | SHOULDER SCREW     | 段ねじ        |                  | D         | 1       |                                  |
| 10      | 4537 3310 01              | REGULATING PLATE   | 規制板        |                  | C         | 1       |                                  |
| 11      | 4498 3825 01              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね    |                  | C         | 1       |                                  |
| 12      | 4498 3804 01              | KNOB               | つまみ        |                  | C         | 1       |                                  |
| 13      | 4128 3823 01              | LEVER              | レバー        |                  | C         | 1       |                                  |
| 14      | 4498 3826 01              | SHAFT              | シャフト       |                  | D         | 1       |                                  |
| 15      | 4138 3082 01              | LABEL PAPER STACK  | ラベル 残量     |                  | D         | 1       |                                  |
| 16      | 4537 3375 01              | ACTUATOR           | アクチュエータ    |                  | C         | 1       |                                  |
| 17      | 4537 7310 01              | LABEL PAPER SUPPLY | ラベル ペーパー補給 |                  | D         | 1       |                                  |
| 18      | 4537 3304 01              | BRACKET            | 取付板        |                  | D         | 1       |                                  |
| 19      | 4537 3376 03              | DETECTING PLATE    | 検出板        |                  | D         | 1       |                                  |
| 20      | 4537 3313 02              | REGULATING PLATE   | 規制板        |                  | C         | 1       |                                  |
| 21      | 4537 3314 01              | PLATE SPRING       | 板ばね        |                  | D         | 1       |                                  |
| 22      | 4537 3315 01              | MEMBER             | 押え材        |                  | C         | 1       |                                  |
| 23      | 4537 3302 03              | CASSETTE           | カセット       |                  | D         | 1       |                                  |
| 24      | 4537 0751 00              | CASSETTE ASSY      | カセットASSY   |                  | S         | 1       |                                  |

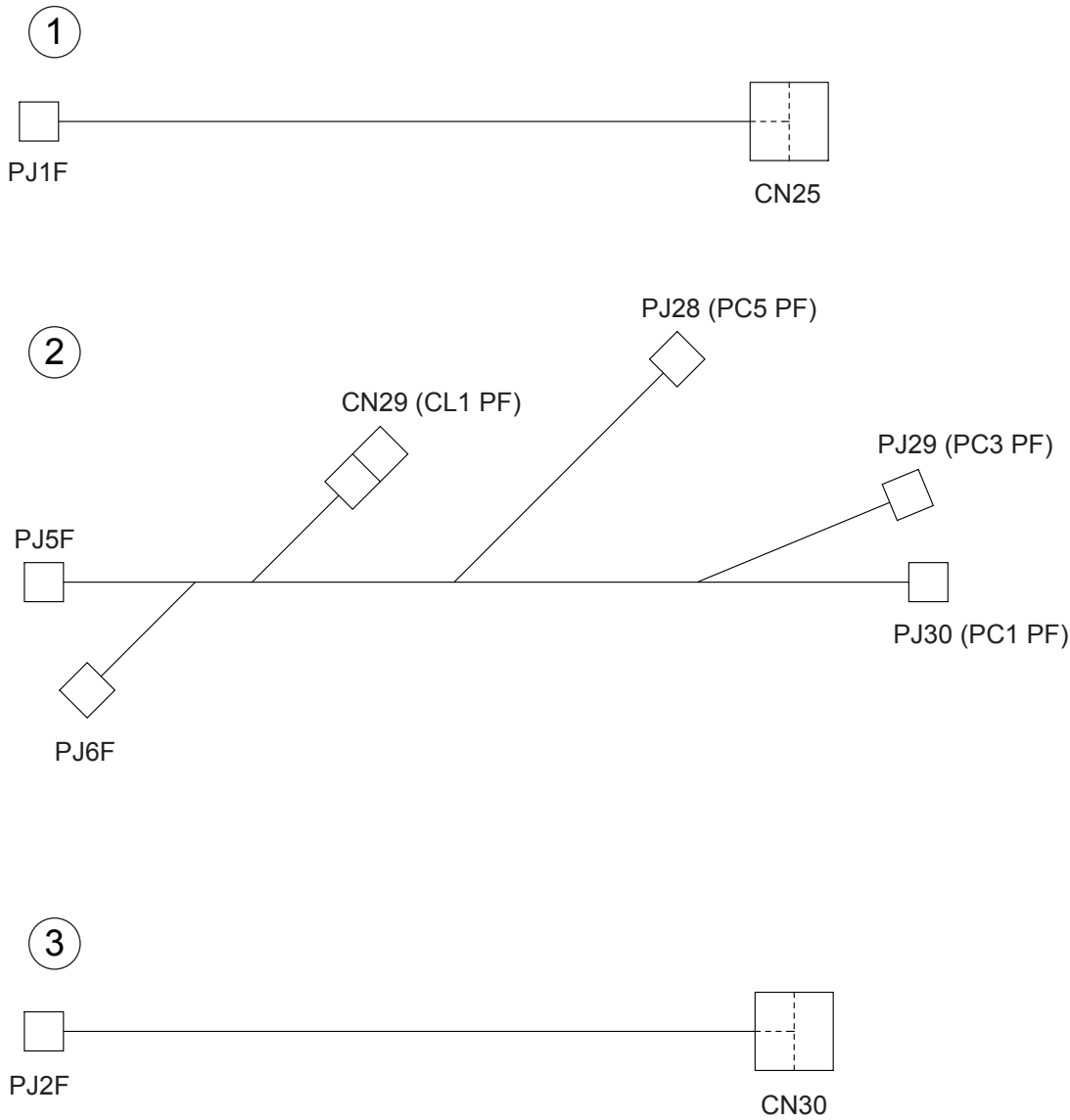


## PAPER TRAY UNIT

## 給紙トレイ部

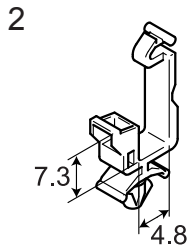
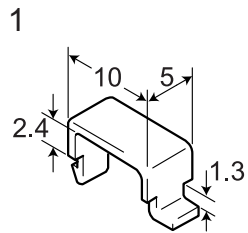
Page. 5

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description        | 部品・部組名称  | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|--------------------|----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 4034 0151 01              | ROLLER ASSY        | ローラASSY  |                  | C         | 1       | a-9754 3018 50      |
| 2       | 4138 3261 02              | HOLDER             | ホルダ      |                  | D         | 1       | b-4425 3001 01      |
| 3       | 4138 3254 01              | PRESSURE SPRING    | 圧縮コイルばね  |                  | C         | 1       | c-4425 3002 01      |
| 4       | 4537 3324 01              | CLUTCH             | クラッチ     |                  | C         | 1       | d-1066 1151 01      |
| 5       | 4128 3214 01              | PAPER TAKE-UP ROLL | 給紙ローラ    |                  | A         | 1       | e-9739 0308 14      |
| 6       | 4537 3325 01              | BRACKET            | 取付板      |                  | D         | 1       |                     |
| 7       | 4131 3003 01              | BUSHING            | 軸受       |                  | C         | 2       |                     |
| 8       | 4537 3305 01              | FRONT COVER        | 前カバー     |                  | C         | 1       |                     |
| 9       | 4537 3301 01              | HANDLE             | 取手       |                  | C         | 1       |                     |
| 10      | 4498 3404 01              | TENSION SPRING     | 引張コイルばね  |                  | C         | 1       |                     |
| 11      | 4498 3325 01              | LEVER              | レバー      |                  | C         | 1       |                     |
| 12      | 4658 3005 01              | GUIDE PLATE        | ガイド板     |                  | D         | 1       |                     |
| 13      | 4658 3006 01              | GUIDE              | ガイド      |                  | D         | 1       |                     |
| 14      | 9455 8076 01              | RESISTOR           | その他固定抵抗器 |                  | D         | 1       |                     |
| 15      | 4537 3306 01              | PLATE SPRING       | 板ばね      |                  | D         | 1       |                     |
| 16      | 4537 3303 01              | PLATE SPRING       | 板ばね      |                  | D         | 1       |                     |
| 17      | 4537 3322 01              | SHAFT              | シャフト     |                  | D         | 1       |                     |









(mm)

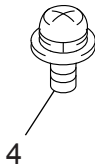
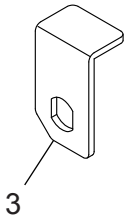
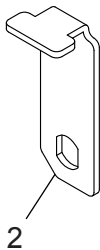
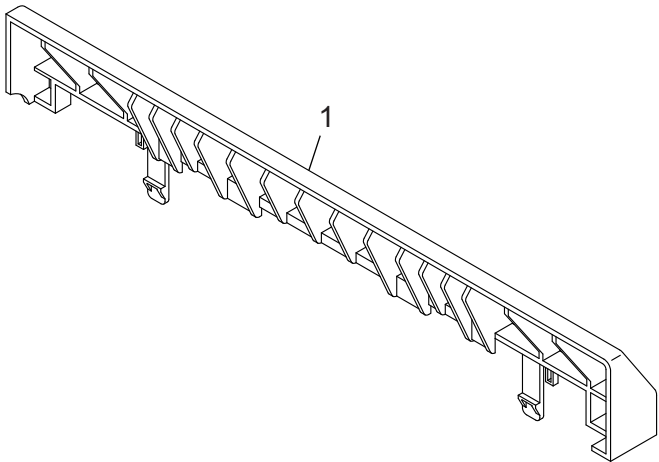
## WIRING ACCESSORIES AND JIGS

## 配線部品・治具

Page. 7

| Key No. | Parts No.or Sub-ass'y No. | Description   | 部品・部組名称   | Destinations 仕向地 | Class クラス | Qty. 員数 | Standard parts 標準部品 |
|---------|---------------------------|---------------|-----------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| 1       | 1065 5872 02              | CORD CLAMP    | CORD PUSH |                  | D         |         |                     |
| 2       | 9384 1100 91              | WIRING SADDLE | ワイヤーサドル   |                  | D         |         |                     |

Lower Feeder Unit





ページ/キーナンバーのないものは、アフターサービス部品ではありません。

| No. | 区分     | PM部品名称 | サイクル(K=1,000) |      | 部品番号       | 仕向地 | 項／キー | 備考 |
|-----|--------|--------|---------------|------|------------|-----|------|----|
|     |        |        | 清掃            | 交換   |            |     |      |    |
| 1   | 給紙ユニット | 給紙ローラ  | トラブル発生時       | 300K | 4128321401 |     | P5-5 |    |

The items with no Page/Key numbers are not handled as spare parts.

| No. | Section           | PM Parts Description | Maintenance Cycle (K=1,000) |         | Parts No.  | Destinations | Page/Key | Note |
|-----|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------|------------|--------------|----------|------|
|     |                   |                      | Clean                       | Replace |            |              |          |      |
| 1   | Lower Feeder Unit | Paper Take-up Roll   | In trouble                  | 300K    | 4128321401 |              | P5-5     |      |